

Suomalais-u... Seuran aikakauskirja

Suomalais-ugrilai...
Seura

**THE
PENNSYLVANIA
STATE UNIVERSITY
LIBRARY**



Suomalais-Ugrilainen Seura, Helsinki,
SUOMALAIS-UGRILAISEN SEURAN

AIKAKAUSKIRJA.

JOURNAL

• DE LA

SOCIÉTÉ FINNO-UGRIENNE.

I.



HELSINGISSÄ,

SUOMALAISEN KIRJALLISUUDEN SEURAN KIRJAPAINOSSA,

1886.

~~494.506
Su78a
v. 1 4
1886-1888~~



THE PENNSYLVANIA STATE
UNIVERSITY LIBRARY

Sisälllys. Table des matières.

| | P. |
|--|------|
| Esipuhe, avant propos | 1. |
| Suomalais-ugrilaisen seuran säännöt | 3. |
| Finsk-ugriska sällskapets stadgar | 5. |
| Statuts de la Société Finno-ougrienne | 7. |
| Kunnia- ja kirjeenvaihto-jäseniä, membres honoraires et correspondants | 9. |
| Perustajia, membres fondateurs | 10. |
| Vuosi-jäseniä, membres annuels | 15. |
| Vuosikertomus, Rapport annuel $\frac{2}{12}$ 1884 | 17. |
| Jahresbericht über die fortschritte der finnisch-ugrischen studien 1883—84 | 21. |
| T. G. Aminoff, Votjakilaisia kielinäytteitä, Exemples de la langue Votjak | 32. |
| V. Mainof, Kahta tiyamatnä mokšan narodn literaturan, Deux oeuvres de la littérature populaire mokchane | 57. |
| J. Krohn, Personallinen passivi Lapin kielessä, Le passif personnel dans la langue laponne | 71. |
| A. O. Heikel, Mordvalainen kud, La demeure mordvine | 73. |
| A. Ahlqvist, Eräästä sekakonsonantista Ostjakin kielessä, Sur une son double dans la langue Ostiak | 86. |
| Maisteri K. Jaakkolan matkakertomus, Recit de voyage du magistre K. Jaakkola $\frac{17}{9}$ 1884 | 90. |
| Maisteri K. Jaakkolan matkakertomus, Recit de voyage du magistre K. Jaakkola $\frac{2}{12}$ 1885 | 95. |
| Vuosikertomus, Rapport annuel $\frac{2}{12}$ 1885 | 103. |
| Jahresbericht über die fortschritte der finnisch-ugrischen studien 1884—85 | 106. |
| Die finnisch-ugrischen völker | 120. |
| Revue française | 130. |

Kun jokseenkin suuri joukko henkilöitä oli yhtynyt perustamaan suomalais-ugrilaista seuraa, jonka tarkoituksena olisi olla maassamme suomalais-ugrilaisten kansojen kielen, etnografian ja muinaishistorian tieteellisen tutkimuksen keskuksena, piti tämä seura perustavan kokouksen Helsingissä marraskuun 15 p. 1883 ja hyväksyi samassa tilaisuudessa säännöt vastaista vaikutustansa varten. Tällä asialla oli silloin jo ollut niin paljon osanottoa, että perustajain sitoumukset nousivat noin 35,000:een markkaan.

Yksi seuran päätarkoituksista on kyllä tutkijain lähettämisellä koota ja siten häviöstä pelastaa tieteelle kallisarvoista ainekokoelmaa omituisuuksista kielen, katsantotavan ja tapojen suhteen, jotka Venäjällä asuvien suomalaisten kansanheimojen vähitellen tapahtuvan sulautumisen kautta hallitsevan kansan kanssa vuosi vuodelta aina enemmän joutuvat kaikelta tulevaisuudelta kadoksiin, mutta seura tarvitsee samalla äänenkannattajaa julkaistakseen tutkimustensa hedelmät, käsiteläkseen tähän kuuluvia kysymyksiä ynnä levittääkseen ja ylläpitääkseen yleisössä harrastusta laajempaan tutkimiseen suomalaisten kansojen kehityshistorian ja nykyisen sivistyskannan alalla.

Seuran toimiskelupiiri on kyllä säännöissä rajoitettu suomalais-ugrilaisiin kansoihin eli suuren Altailaisen kieliheimon läntisimpään ryhmään. Johdonmukainen kehitys siitä ajatuksesta, joka on seuran saattanut syntyään, veisi siihen, että tulevaisuudessa laajennettaisiin toimiskelu koko sille alueelle, missä nerokas maanmiehemme Matias Aleksanteri Castrén suurella menestyksellä ankaisi uusia aloja. Hänen syntymäpäivänsä, joulukuun 2 päivänä, on siis hänen muistonsa kunniotukseksi varsin sopiva seuran vuosipäiväksi.

Plusieurs personnes s'étant soussignées comme fondateurs d'une société Finno-Ougrienne, dont le but serait de former dans notre pays un centre pour des recherches scientifiques concernant la langue, l'ethnographie et l'histoire ancienne des tribus Finno-Ougriennes, cette société se constitua à Helsingfors le 15 novembre 1883 et adopta en même temps un règlement pour son activité future. Le projet avait alors eu autant de succès, qu'environ 35,000 marcs de Finlande furent souscrites par les fondateurs.

Le but principal de la société est d'envoyer des personnes intéressées pour recueillir et garder ainsi de l'oubli les particularités de la langue, de la manière de juger, et des moeurs des tribus finnoises en Russie, qui, par une amalgamation progressive sous l'influence de la nationalité dominante, vont se perdre de plus en plus pour la postérité. Mais la société a également besoin d'un organe pour la publication de la récolte, qu'elle a réussi de faire, pour l'élaboration des questions analogues, ainsi que pour répandre et soutenir un plus grand intérêt chez le public pour l'histoire, le développement et l'état actuel de la civilisation des tribus finnoises.

L'activité de la société est en effet limitée dans le règlement à ce qui concerne les tribus Finno-Ougriennes, c'est à dire le groupe le plus occidental de la grande famille des langues Altaïques. Le développement conséquent de la pensée, qui a fait naître cette société, devrait cependant la mener à étendre son activité jusqu'au territoire, où notre compatriote spirituel Mathieu-Alexandre Castrén avait fait des recherches avec tant de succès. C'est pourquoi la société, voulant honorer la mémoire du savant finnois, a choisi pour anniversaire son jour de naissance le 2 décembre.

Suomalais-Ugrilainen Seura

kieli-, muinais- ja kansa-tiedettä sekä muinaishistoriaa varten.

1. Suomalais-Ugrilaisen Seuran tarkoitus on edistää suomalais-ugrilaisten kansojen tuntemista niiden kielen, muinaistieteen, muinaishistorian ja kansatieteen tutkimisella.

2. Seura harrastaa tätä tarkoitusta:

- a) tieteellisillä tutkimuksilla niillä seuduilla, jossa asuu taikka muinoin on asunut suomalais-ugrilaisia kansoja;
- b) julkaisemalla seuran tutkimus-alaan kuuluvia teoksia;
- c) kokouksilla, esitelmillä, keskusteluilla y. m.

3. Milloin seuran varat myöntävät ja soveliaita henkilöitä on tiedossa, lähetetään matkueita tai yksityisiä tutkijoita jollakin määrällä alueella toimittamaan tieteellisiä, seuran toimialaan kuuluvia tutkimuksia. Myöskin raha-apua myönnetään sellaisiin tarkoituksiin.

4. Seuran toimia johtaa johtokunta, johon kuuluu puheenjohtaja, varapuheenjohtaja ja sihteeri, jotka kaikki valitaan vuosikokouksessa, joka pidetään 2 päivänä joulukuuta. Samassa tilassa valitaan myös rahantvartia. Johtokunnan olopaikka on Helsingissä.

5. Seuran jäseniksi voidaan kutsua jokainen hyvämaineinen henkilö Suomesta tai Suomen ulkopuolelta. Jäsenet ovat:

Perustajia, jotka kerrassaan ovat suorittaneet 200 markkaa tahi sitä suuremman pääsymaksun;

Vuosijäseniä, jotka ensi vuonna suorittavat 20 markkaa pääsymaksua ja sitten vuosittain 10 markkaa, siksi kuin suoritetut maksut nousevat 200 markkaan, jonka jälkeen he luetaan seuran alituisiksi jäseniksi; sekä

Kirjeenvaihtaja- ja kunnia-jäseniä, jotka ovat maksuista vapautetut.

6. Kaikki vuosijäsenet valitaan jonkun muun jäsenen ehdotuksesta yksinkertaisella äänestyksellä ja saavat, samoin kuin munkin jäsenet, seuran aikakauskirjan ja muita määrä-ajoilla ilmestyviä teoksia maksutta kotiinsa lähetetyiksi. Jos vuosijäsen laiminlyö vuosimaksun suorittamisen kahden vuoden kuluessa, pidetään hän seurasta eronneena ja seuran kirjojen lähettäminen hänelle lakkautetaan. Kirjeenvaihtaja ja kunnia-jäseniä kutsutaan ainoastaan kirjallisen ehdotuksen nojalla.

7. Seura kokoutuu säännöllisesti kerran kuukaudessa, paitsi ke-sällä. Jos tarpeelliseksi nähdään, työskentelee seura osastottain ja on kullakin osastolla oikeus valita erityinen puheenjohtaja ja sihteeri.

8. Seuran yleisissä kokouksissa esitetään tutkimuksia ja kirjoituksia seuran julkaistaviksi, luetaan kertomuksia tieteellisistä tutkimuksista ja havannoista, otetaan puheeksi ja ratkaistaan asioita, jotka koskevat tutkimusretkiä ja muita seuran tarkoitusta edistäviä seikkoja. Pienemmät taloudelliset ja jokapäiväiset asiat ratkaisee seuran johtokunta.

9. Vuosikokoukseen valmistaa esimies tai sihteeri seuran vaikutuksesta kuluneella vuodella kertomuksen, jonka ohella esitetään kertomus tieteellisen tutkimuksen edistymisestä ylimalkaan sillä alalla, jonka seuran tarkoitus käsittää, jotka kertomukset sitten julkaistaan seuran ensiksi ilmestyvässä aikakauskirjassa tahi toimituksessa. Vuosikokouksessa esiin tuo myös rahanvartia tilin seuran rahaston hoidosta ja valitaan tilin tarkastajat.

10. Seuran sääntöjen munttamista ehdotetaan jossakin kokouksessa vähintään kuukautta ennen vuosikokousta, jossa ehdotus on tarkastettava ja kahden kolmanneksen enemmistöllä ratkaistava tullakseen hyväksytyksi. Muutoksille on haettava vahvistus asianomaisessa järjestyksessä.



Finsk-Ugriska Sällskapet

för språkforskning, arkeologi, fornhistoria och etnografi.

1. Finsk-Ugriska Sällskapet har till ändamål att befordra kännedom om de finsk-ugriska folken genom vetenskaplig undersökning af desses språk, arkeologi, fornhistoria och etnografi.

2. Sällskapet söker uppnå detta ändamål genom:

a) vetenskapliga undersökningar i de trakter, som bebos eller fordom bebotts af finsk-ugriska folk;

b) utgifvandet af arbeten hörande till sällskapets forskningsområde;

c) sammanträden, föredrag, diskussioner m. m.

3. Då sällskapets tillgångar sådant medgifva och lämpliga personer finnas, utsändas expeditioner eller enskilda forskare för att på visst begränsadt område anställa vetenskapliga undersökningar inom omfånget af sällskapets verksamhet. Äfven understöd i samma syfte utgifvas.

4. Sällskapets verksamhet ledes af en styrelse, bestående af ordförande, vice ordförande och sekreterare, hvilka alla väljas på årsmöte som hålles den 2 december. Vid samma tillfälle väljes äfven skattmästare. Styrelsen har sitt säte i Helsingfors.

5. Till medlem af sällskapet kan kallas hvarje välfredad person inom eller utom Finland. Medlemmarne äro:

Stiftare, hvilka en gång för alla erlagt en inträdesafgift af 200 mark eller derutöver;

Årsmedlemmar, hvilka första året erlagga en inträdesafgift af 20 mark och derefter årligen 10 mark, intilldess de inbetalda afgifterna uppgå till 200 mark, hvarefter de kvarstå såsom ständiga medlemmar;

Korresponderande och hedersmedlemmar, hvilka äro befriade från afgifter.

6. Alla årsmedlemmar inväljas på förslag af annan medlem genom enkel omröstning, samt erhålla, liksom öfriga ledamöter, sällskapets tidskrift och andra periodiska publikationer sig gratis tillsända. Försummar årsmedlem inbetalningen af årsafgift under tvenne år anses han hafva utträdt ur sällskapet och försändningen till honom af sällskapets skrifter upphör. Korresponderande och hedersmedlemmar kunna utses endast på grund af skriftligen inlemnadt förslag.

7. Sällskapet sammanträder regelbundet en gång i månaden, dock ej under sommaren. I händelse af behof arbetar sällskapet i sektioner, hvilka inom sig utse skild ordförande och sekreterare.

8. Vid sällskapets allmänna sammanträden framläggas afhandlingar och uppsatser till intagning i sällskapets publikationer, meddelas vetenskapliga undersökningar och iakttagelser, väckas och afgöras frågor om forskningsföretag samt om andra dylika angelägenheter egnade att befordra sällskapets ändamål. Mindre ekonomiska och löpande frågor afgöras af sällskapets styrelse.

9. Till årsmötet affattar ordföranden eller sekreteraren berättelse öfver sällskapets verksamhet under det förflutna året, hvarjämte berättelse framlägges om den vetenskapliga forskningens framsteg öfverhufvud på det område sällskapets uppgift omfattar, hvilka berättelser offentliggöras i första derefter utkommande häfte af sällskapets tidskrift eller förhandlingar. Vid årsmötet afgör äfven skattmästaren redovisning öfver förvaltningen af sällskapets kassa och väljas revisorer.

10. Ändring i stadgarna bör föreslås på sammanträde minst en månad före årsmötet, som granskar och afgör förslaget, hvilket måste erhålla tvåtredjedelar af de närvarandes röster för att anses godkändt. Förändringen bör i vederbörlig ordning vinna stadfästelse.



STATUTS

de la

Société Finno-Ougrienne

De linguistique, d'archéologie, d'histoire ancienne et d'ethnographie.

1. La Société Finno-Ougrienne a pour but d'étendre la connaissance des peuples finno-ougriens en instituant et en favorisant des recherches scientifiques sur leurs langues, leur archéologie, leur histoire ancienne et leur ethnographie.

2. La Société cherche à atteindre ce but par les moyens suivants :

a) recherches scientifiques dans les contrées habitées encore ou ayant été habitées par des peuples finno-ougriens ;

b) publications de travaux sur des sujets rentrant dans la sphère d'action de la Société ;

c) réunions, conférences, discussions, etc.

3. Quand la Société dispose de ressources suffisantes et de personnes appropriées, elle envoie celles-ci, en expéditions ou isolément, pour instituer dans un territoire déterminé des recherches scientifiques sur des matières rentrant dans le programme d'études de la Société. Elle accorde aussi des subventions dans le même but.

4. La Société a à sa tête une direction composée d'un président, d'un vice-président, d'un secrétaire, élus, ainsi qu'un trésorier, dans la séance annuelle qui a lieu le 2 décembre. Le siège de la direction est à Helsingfors.

5. Toute personne de bonne renommée, tant en Finlande qu'à l'étranger, peut être membre de la Société. Il y a trois catégories de membres :

Les *membres fondateurs* qui ont payé une fois pour toutes une cotisation d'entrée de 200 marcs ou davantage ;

Les *membres annuels* qui, la première année, paient 20 marcs, puis dix marcs par an jusqu'à ce que la somme de leurs contributions atteigne 200 marcs.

Les *membres correspondants et honoraires*, exemptés de toute contribution.

6. Tous les membres annuels sont élus au scrutin découvert sur la proposition d'un membre. Ils reçoivent gratis, comme les autres membres, le bulletin et les autres publications périodiques de la Société. Si un membre annuel néglige pendant deux ans de payer sa contribution, il est considéré comme ayant cessé de faire partie de la Société et l'envoi des publications est interrompu. Les membres correspondants et honoraires ne sont élus que sur une proposition faite par écrit.

7. La Société se réunit en séance une fois par mois, sauf pendant l'été. En cas de besoin, la Société travaille par sections qui choisissent dans leur sein leur président et leur secrétaire.

8. Dans les séances générales on présente les mémoires et les travaux destinés à être insérés dans les publications de la Société, on communique les résultats d'études et d'observations scientifiques, on propose et on décide l'envoi d'expéditions et autres mesures en rapport avec le but de la Société. Les questions économiques de peu d'importance et les affaires courantes sont tranchées par la direction.

9. Dans la séance annuelle le président ou le secrétaire fait un rapport sur les travaux de la Société pendant l'année écoulée. Un autre rapport devra exposer les progrès généraux de la science pendant la même période dans les branches qui constituent l'objet de la Société. Ces rapports seront publiés dans la plus prochaine livraison du bulletin ou des actes de la Société. C'est aussi dans la séance annuelle que le trésorier rend compte de la gestion des finances et qu'on nomme des reviseurs.

10. Tout projet de modification aux statuts doit être présenté dans une séance antérieure d'un mois au moins à la séance annuelle, où ce projet est discuté et, pour être adopté, doit réunir les deux tiers au moins des voix des membres présents. Les changements ainsi votés doivent être soumis à la ratification de qui de droit.

Kunnia-jäseniä. Hedersmedlemmar.

Elias Lönnrot, kanslianeuvos † 1884.
Feodor L. Heiden, kenraalikuvernööri, kreivi.
Th. Bruun, ministeri valtiosihtööri, vapaherra.
F. Wiedemann, salaneuvos, Pietari.
P. Hunfalvy, akatemikko, Budapest.
Jos. Budenz, professori, d:o.
W. Schott, d:o Berlin.
I. A. Friis, d:o Kristiania.
Alexei S. Uvarov, kreivi, Moskva. †
J. J. A. Worsaae, kamariherra, Kyöpenhamina.
C. Grewingk, valtioneuvos, Tartto.
L. L. Bonaparte, ruhtinas, Lontoo.
A. E. Nordenskiöld, professori, vapaherra, Tukholma.

Kirjeenvaihto-jäseniä. Korresponderande medlemmar.

N. I. Ilminski, seminarinjohtaja, Kazan.
V. Thomsen, professori, Kyöpenhamina.
J. Hurt, pastori, Pietari.
J. Szinnyei, tohtori, Budapest.
F. Barna, kirjastonhoitaja, Budapest.
A. Teplouchov, metsähera, Iljinsk.
G. Retzius, professori, Tukholma.
S. K. Kuznetsoff, intendentti, Kazan.
C. Schpilevski, professori, d:o.
J. Qvigstad, seminarinjohtaja, Tromsö.

Suomalais-Ugrilaisen seuran perustajat:

Finsk-Ugriska Sällskapet's stiftare:

| | <i>Fr.</i> |
|--|------------|
| <u>H. Y. Kenraalikuvernööri kreivi, H. Exc. Generalguvernören</u> | |
| <u>grefve Feodor L. Hoiden</u> | 500. |
| <u>H. Y. Ministeri-valtiosihteeri vapaherra, H. Exc. Minister-stats-</u> | |
| <u>sekreteraren friherre Th. Braun</u> | 500. |
| <u>Ahlqvist A. professori, professor</u> | 200. |
| <u>Ahlström A. kauppaneuvos, kommerseråd</u> | 2,000. |
| <u>Alopæus M. hovioikeuden neuvos, hofrättsråd</u> | 200. |
| <u>v. Ammondt E. kuvernööri, guvernör</u> | 200. |
| <u>Antell H. F. tohtori, doktor</u> | 200. |
| <u>Appelgren Hj. maisteri, magister</u> | 200. |
| <u>Aspelin E. tohtori, doktor</u> | 200. |
| <u>Aspelin J. R. ylim. professori, e. o. professor</u> | 200. |
| <u>Bartram C. tohtori, doktor</u> | 200. |
| <u>Bergbom J. G. kauppaneuvos, kommerseråd</u> | 200. |
| <u>Björkstén S. senatori, senator</u> | 200. |
| <u>Boije H. G. kamariherra vapah., kammarh. friherre</u> | 200. |
| <u>Borg A. G. lehtori, lektor</u> | 200. |
| <u>Borg C. G. kanslianeuvos, kansliråd</u> | 200. |
| <u>Borgström A. insinööri, ingeniör</u> | 200. |
| <u>Borgström L. konsuli, konsul</u> | 200. |
| <u>Brummer W. hovineuvos, hofråd</u> | 200. |
| <u>Budenz J. professori, professor</u> | 200. |
| <u>Castrén R. mol. oik. kandid., jur. utr. kandidat †</u> | 200. |
| <u>Churberg W. maisteri, magister</u> | 200. |
| <u>Cleve Z. J. professor emeritus</u> | 200. |

| | |
|---|------|
| Clouberg L. hovioik. asessori, hofrättsassessor | 200. |
| Colliander O. I. professori, professor | 200. |
| Creutz C. M. kreivi kuvernööri, grefve guvernör | 200. |
| Cronstedt J. vapaherra pankintirehtori, frih. bankdirektör | 300. |
| Cygnæus Uno, yliinspektori toht., öfverinspektör dr | 200. |
| Dahlström E. kauppias, handlande | 500. |
| Danielson J. R. professori, professor | 200. |
| Decker A. Th. arkitehti, arkitekt | 200. |
| Donner A. professori, professor | 200. |
| Donner O. ylim. „ e. o. „ | 300. |
| Ehrnroth C. kenraaliluutnantti, ministeri-valtiosiht. apulainen, generallöjtnant minister-statssekret. adjoint | 200. |
| Ekroos C. W. maistraatin sihteeri, magistrats-sekreterare | 200. |
| Ekström C. A. katteini, kapten | 200. |
| Ervast K. yliopettaja, öfverlärare | 200. |
| v. Essen C. G. professor emeritus | 200. |
| Estlander C. G. professori, professor | 200. |
| Falkman S. taiteilija, artist | 200. |
| Fellman Is. valtiokontt. tirehtori, direktör i statskontoret | 200. |
| von Fieandt K. tohtori, doktor | 200. |
| Forselius V. pankin tirehtori, bankdirektör | 200. |
| Forsius K. F. piirilääkäri, provinsiallakare | 200. |
| Forsman J. professori, professor | 200. |
| Furuhjelm E. Hj. vuorimestari, bergmästare | 200. |
| Furuhjelm O. kenraaliluutn., generallöjtnant † . 100 rub. = | 250. |
| Genetz A. yliopettaja toht., öfverlärare dr | 200. |
| Gejtel F. senatori, senator | 200. |
| Geitlin J. G. yliopettaja toht., öfverlärare dr | 200. |
| Godenhjelm B. F. lehtori, lektor | 200. |
| Granfelt A. E. lääninprovasti toht., kontraktsprost dr | 200. |
| Granfelt A. F. professor emeritus | 200. |
| Grot J. salaneuvos, geheimeråd | 200. |
| Gräsbeck, G. O. eversti, öfverste | 200. |
| Grönfors J. G. kauppias, handlande | 200. |
| Grönvik A. hovioikeuden asessori, hofrättsassessor | 200. |
| Göös K. lehtori, lektor | 200. |

| | |
|---|--------|
| Hackman W. kaupanenvos, kommerseråd | 2,000. |
| Hallonblad H. asessori, assessor | 300. |
| v. Haartman E. eversti, öfverste | 200. |
| v. Haartman V. senatori, senator | 200. |
| Heikel V. lehtori, lektor | 200. |
| Hjelt E. professori, professor | 200. |
| Hjelt F. W. G. provasti, prost | 200. |
| Hjelt O. arkiateri, arkiater | 200. |
| Hisinger E. vapaherra maanviljelijä, friherre jordbrukare | 200. |
| Hougborg E. maisteri, magister | 200. |
| Hällsten K. professori, professor | 200. |
| Idestam F. tehtaanomistaja, fabriksägare | 200. |
| Ignatius K. F. tilastoll. toimiston tihetori toht., stat. byråns direktor dr | 200. |
| Jahnsson A. W. tohtori, doktor | 200. |
| Johansson G. piispa, biskop | 200. |
| Julin John konsuli, konsul | 200. |
| von Krämer C. senatori, senator | 200. |
| Kurtén J. kaupanenvos, kommerseråd | 200. |
| Lagus W. valtionenvos professori, statsråd professor | 200. |
| Laurell A. yliinspehtori, öfverinspektor | 300. |
| Lindblom G. A kaupanenvos, kommerseråd | 500. |
| Lindelöf L. L. valtionenvos, statsråd | 200. |
| af Lindfors J. kenraalimajuri, generalmajor | 300. |
| Länkelä J. lehtori, lektor | 200. |
| Löfgren V. maisteri, magister | 200. |
| Lönnrot Elias kanslianeuvos, kansliråd † | 200. |
| Malm O. A. kaupanenvos, kommerseråd | 2,000. |
| Malmgren A. J. kalastusten kaitsija professori, fiskeriinspektor professor | 200. |
| Malmgren K. P. tohtori, doktor | 200. |
| Mechelin L. senatori, senator | 200. |
| Meurman A. kunnallisneuvos, kommunalråd | 200. |
| Moberg A. valtionenvos, statsråd | 200. |
| Molander H. salaneuvos senatori, geheimeråd senator | 200. |
| Montgomery R. prokuratori, prokurator | 200. |

| | |
|---|--------|
| Nordenskiöld A. E. vapaherra professori, friherre professor | 200. |
| Norrlin J. P. ylim. professori, e. o. professor | 200. |
| Oker-Blom Chr. kenraaliluutn. senatori, gen. löjtn. senator | 200. |
| Palmén J. Ph. vapaherra senatori, friherre senator | 200. |
| Palmén E. G. „ professori, „ professor | 200. |
| Palmén J. A. „ professori, „ professor | 200. |
| Parviainen J. kauppias, handlande | 200. |
| Parviainen Joh. kauppaneuvos, kommerseråd | 200. |
| Perander F. professori, professor | 200. |
| Pippingsköld J. „ „ | 200. |
| Pylkkänen A. kauppias, handlande | 200. |
| Ramsay G. vapaherra kenr. majuri, friherre gen. major | 200. |
| Ranin G. kauppaneuvos, kommerseråd | 400. |
| Rettig F. „ „ | 1,000. |
| Revell G. raatimies, rådman | 200. |
| Rosenlew W. konsuli, konsul | 200. |
| Rotkirch G. F. presidentti, president † | 200. |
| Ruth W. katteini, kapten | 500. |
| Råbergh H. professori, professor | 200. |
| Salingre R. tohtori, doktor | 200. |
| Saltzman F. professori, professor | 200. |
| Sauemark C. G. katteini, kapten | 200. |
| Schauman A. maisteri, magister | 200. |
| Schildt W. S. piirilääkäri toht., provinsialläkare dr | 200. |
| Sederholm Th. senatori, senator | 200. |
| Serlachius G. A. tehtaanomistaja, bruksägare | 400. |
| Sinebrychoff A. kauppaneuvoksen rouva, kommerserådinna | 600. |
| Sinebrychoff N. kauppias, handlande | 200. |
| Sinebrychoff P. „ „ | 200. |
| Snellman A. O. kauppaneuvos, kommerseråd | 200. |
| Sohlman J. G. pormestari, borgmästare | 200. |
| Sourander W. tullinhoitaja, tullförvaltare | 200. |
| Spåre W. valtioneuvos, statsråd | 200. |
| Stjernvall-Walleen E. vapaherra salaneuvos, friherre geheimeråd | 200. |
| Stockman G. F. kauppaneuvos, kommerseråd | 200. |
| Sundel Hj. v. tuomari, v. häradshöfding | 200. |

| | |
|---|------------------|
| Sundman C. W. kauppaneuvos, kommerseråd | 200. |
| Synnerberg C. yliinspehtori, öfverinspektor | 200. |
| Söderström W. kirjankauppias, bokhandlare | 200. |
| Taucher I pormestari, borgmästare | 200. |
| Tavaststjerna A. senatinkamreeri, senatskamrerare | 200. |
| Topelius Z. valtioneuvos, statsråd | 200. |
| Tornberg J. katteini, kapten | 200. |
| v. Troli G. vapaherra kuvernööri, friherre guvernör | 200. |
| v. Troil S. W. vapaherra, friherre | 200. |
| Wahren A. W. kauppaneuvos, kommerseråd | 200. |
| Wallenius E. pankin tirehtori, bankdirektör | 200. |
| Warelius A. provasti, prost | 200. |
| Wasenius A. F. kauppias, handlande | 200. |
| Wasastjerna O. professori, professor | 200. |
| Wasastjerna V. senatori, senator | 200. |
| Wiik F. J. professori, professor | 200. |
| Wilén G. W. kirjanpainaja, boktryckare | 200. |
| v. Willebrand K. F. kenr. tirehtori tod. valtioneuvos, general- direktör verkl. statsråd | 200. |
| Wolff E. kauppias, handlande | 200. |
| Yrjö-Koskinen G. Z. senatori, senator | 200. |
| Zitting C. A. Mustialan maanviljelysopiston tirehtori, Mustiala landtbruksinstituts direktor | 200. |
| Åkerblom V. tehtaanomistaja, fabriksägare | 200. |
| Åström H. tehtailija, fabrikant | 200. |
| Åström K. R. tehtailija, fabrikant | 200. |
| 152 | Summa mk 39,450. |



Vuosijäseniä. Årsmedlemmar.

Almberg, A. lehtori.
 Alopæus, C. H. tuomioprovasti.
 Alopæus, F. H. kollega.
 Arrhenius, C. J. lehtori.
 Backmansson, C. ruununvouti.
 Bergholm, A. lehtori.
 Biaudet, L. G. „
 Blomqvist, A. Evoisten metsäopiston johtaja.
 Borenius, A. A. maisteri.
 Borg, O. F. kollega.
 Brofeldt, H. G. T. kirkkoherra.
 Bööck, E. lyseon rehtori.
 Churberg, F. neiti.
 Collan, K. J. henkikirjoittaja.
 Ebeling, A. rehtori.
 Ehrström, G. senatori.
 Ekberg, F. E. leipurimestari.
 Elmgren, K. konsistorion notario.
 Erander, G. kappalainen.
 Flodin, Fr. kamarineuvos.
 Floman, W. seminarin johtaja.
 Forsman, E. senatori.
 Forsman, E. läänin sihteeri.
 Forss J. A. I. provasti.
 Forsström, F. laamanni.
 Frosterus, A. provasti.
 Frosterus, G. professori.
 Geitlin, G. esittelijäsihteeri.

Granfelt, A. A. tohtori.
 Grotenfelt K. maisteri.
 Grotenfelt, N. kunnallisneuvos.
 Grönberg, J. lääninprovasti.
 Grönqvist, F. W. kunnallisneuvos.
 Gustafson, F. professori.
 Gyldeén, H. professori.
 Hackzell, M. lehtori.
 Hagan, J. W. pankkikonttorin hoitaja.
 Heikel, A. O. maisteri.
 Hellgren, A. lehtori.
 Häkli, J. kauppias.
 Hallström, H. G. piirilääkäri.
 Ignatius, K. aptekari.
 Jaakkola, K. maisteri.
 Johnsson, J. V. pispa. †
 Kalliainen, J. kauppias.
 Kallio, A. H. kandidaati.
 Kihlman, A. yliopettaja.
 Kolström, Th. tilanomistaja.
 Korsman, C. katteini.
 v. Kothén, A. tirehtori, vapaherra.
 Krohn, J. lehtori, tohtori.
 Krohn, K. maisteri.
 Kumlin, A. varatuomari.
 Lagus, J. tilanomistaja.
 Lagus, W. filos. kandidati.

Lallukka, J. kauppias.

Landell, L. pitäjän kirjuri.

Leinberg, K. G. seminarin johtaja, professori.

Lindeqvist, C. J. yliopettaja.

Lönnblad, E. presidentti.

Mainoff, W. valtioneuvos.

Malin, K. lehtori.

Mallén, R. W. eversti.

Molander, C. I. J. seminarin johtaja.

Neovius, V. everstiluutnantti.

Nordenstreng, A. lääninsihteeri.

Nordenstreng, Hj. kenraalimajuri.

Nordlund, W. maisteri.

Polén, F. lehtori, tohtori.

Procopé, B. N. hovioikeusneuvos.

v. Qvanten, G. nimituomari.

Reuter, E. T. F. rehtori.

Rikberg, H. kollega.

Råberg, G. W. hovioikeusneuvos.

Sælan, Th. professori.

Setälä, E. N. maisteri.

Sirelius, K. J. G. kontrahtirovasti.

Sjöros, K. maisteri.

Sjöström, A. lääninagronomi.

Schreck, K. G. nimituomari.

v. Schrowe, U. maisteri.

Spolander, N. F. maisteri.

Standertskjöld, M. kenraalimajuri.

Stenbäck, K. E. lääninrovasti.

Sundvall, A. W. seminarinjohtaja.

Tenlén, G. M. hovioikeuden notario.

Thuneberg, I. maisteri.

Wahlberg, K. F. tohtori.

Vasenius, V. tohtori.

Viipurin tarkkampuja-pataljoonan kirjasto.

Vuosikertomus 2 p. joulukuuta 1884.

Viettäessään tänään ensimmäistä vuosijuhlaansa, voi Suomalais-ugrilainen Seura tyytyväisyydellä luoda silmänsä takaisin lyhytaikaiseen olemassa-oloonsa. Aate luoda erityinen suomalais-ugrilaisten kielten, kansa-tieteen ja muinaishistorian tutkimusta koskeva äänenkannattaja ja siten säännölliseksi työalaksi ottaa se tieteellinen ala, jolla meidän ikimuistettava kansalaisemme, Matias Aleksander Castrén, hankki itselleen erittäin arvoisan nimen ja teki suomalaisen tutkimuksen tunnustetuksi koko Euroopassa, tätä aatetta kohtasi kaikkialla mitä vilkain harrastus ja vakuutti yritykselle meidän oloihin verraten runsaan kannatuksen. Marraskuun 15:nä päivänä v. 1883 voitiin Helsingissä perustaa tällainen seura ja hyväksyttiin samassa tilaisuudessa sen säännöt, jotka K. Majesteetti vahvisti senraavan joulukuun 13:nä päivänä.

Kansalliselle tutkimukselle merkillinen päivä M. A. Castrén'in syntymäpäivä eli joulukuun 2 päivä määrättiin seuran vuosipäiväksi. Sitä paitse valittiin perustavassa kokouksessa väliaikainen toimikunta, johon kuului salaneuvos H. Molander puheenjohtajana, kanslianeuvos Aug. Ahlqvist vara-puheenjohtajana ja yl. m. professori O. Donner sihteerinä, joka toimikunta sai tehtäväksensä ryhtyä tarpeellisiin toimiin seuran edelleen järjestämiseksi. — Uusi kehoitus yleisölle on otettu vastaan samanlaisella hyväntahtoisuudella, kuin mikä ennen oli tullut yritykselle osaksi, ja on tähän asti takaisin tulleeille listoille kaikkiaan 149 perustajaa kirjoittanut nimensä 30,850:n markan edestä, jota paitse 74 jäsentä ensimmäisenä vuonna maksavat 1,480 markkaa eli yhteensä 222 jäsentä ja 40,330 markkaa.

Kuolema on jo kuitenkin ennättänyt tehdä ensimmäisen tuhotyönsä seuran etevimpäin perustajien piirissä. Elias Lönnrot, joka on pelastanut häviämisestä jaloimman teoksen, minkä suomalainen kansallishenki on luonut ja jota suomalais-ugrilaisen seuran perustaminen ja

tuleva vaikutus suuresti ilahdutti, kuoli Sammatissa maaliskun 19 päivänä tänä vuonna. Ensimmäisessä vakinaisessa kokouksessansa kutsui seura hänet ensimmäiseksi kunniajäsenekseen ja otti osaa kansamme yhteiseen surujuhlaan hänen maahanpanijaisiensa siten, että sen varapuheenjohtaja seuran puolesta laski muistoseppelleen hänen haudallensa. Seuran muista perustajista on sitä paitse kuollut vielä kolme, nimittäin kenraaliluutnantti O. Furuhjelm, Turun hovioikeuden presidentti G. F. Rotkirch ja lakitiedetien kandidaatti R. Castrén.

Seuran kunnioituksen osoitteeksi tieteellisen toiminnan tahi sen pyrintöjen harrastuksen tähden ovat paitse El. Lönnrot seuraavat yksitoista henkeä kutsutut kunniajäseniksi: kenraalikuvernööri kreivi F. Heiden, ministerivaltiosihteeri Th. Bruun, prinssi L. L. Bonaparte, professorit Budenz ja J. A. Friis, valtioneuvos C. Grewingk, akatemikot P. Hunfalvy ja W. Schott, kreivi A. Uvarov, salaneuvos F. Wiedemann sekä kamariherra J. J. A. Worsaae. Kirjeenvaihtajiksi jäseniksi on kutsuttu kirjastonhoitaja F. Barna, pastori J. Hurt, seminarin johtaja N. Ilminski, tohtori J. Sziinnyi, metsänhoitaja A. Teplouchov ja professori V. Tomsen.

Seuran tärkeimpiä tehtäviä on tieteellisten aineiden kokoaminen suomalaisille kielellisessä suhteessa sukua olevien kansojen joukossa. Vähimmin tunnetut näistä ovat ehkä Tsheremissit, jotka suurimmaksi osaksi ovat asettuneet Kasan'in kuvernementtiin Volgan pohjoispuolelle. He ulottuvat siellä Kosmodemjansk'ista Kasan'in seutuihin saakka sekä pohjoisessa Jaransk'in ja koillisessa Kaman syrjäjokeen Vjatkaan asti Urzum'in ja Malmiž'in välillä. Näitä sanotaan metsä- eli keto-tsheremisseiksi. Vähempi luku, nimeltä vuori-tsheremissit, asuu Volgan eteläpuolella, Surájoen suusta itäänpäin, mutta lukuisampi ryhmä löytyy Ufan ja Bjelajan välillä sekä Ufan Dema-nimisen lisäjoen rannoilla. Castrén ja Wiedemann ovat jo aikaisemmin käsitelleet vuori-tsheremissien kieltä, ja jälkimäinen on tarkastanut L. L. Bonaparten painosta kustantaman Mateuksen evankeeliumin käännöksen. Laveamin levinneestä metsätsheremissein kielestä ei ole sitä vastoin, paitse erästä v. 1775 venäjän kielellä painosta ilmestynyttä kielitieteellistä suunnitelmaa, muuta kuin lyhykäinen Budenz'in tekemä esitelmä, joka perustuu muutamaaan Regulyn kotiintuomaan kielikokeeseen. Tsheremissien kieli on monessa suhteessa huomiota ansaitseva. Kun muut

suomalaiset kielet enemmän tahi vähemmän ovat olleet germaanien, litvalaisten ja slaavilaisten naapurien vaikutuksen alla, on Tsheremissien kieleen vähintäänkin puolen vuosituhannen aikana vaikuttaneet tatarilaiset kielimurteet, joista on otettu lukuisa määrä lainasanoja. Tämän kielen tutkiminen tarjoaa siten erityistä hauskuutta vertaavan suomalaisen kielitieteen alalla.

Seura on tehnyt sen sopimuksen maisteri V. Porkan kanssa, joka on vuosikauden harjoitellut kielentutkintoja Leipzig'issä, että hänen vähintään yhden vuoden tulee oleskella Tsheremissien luona tutkien heidän kielensä ja keräten kielinäytteitä. Akatemiallisen oppinnäytteen painamisen tähden estettynä aikaisemmin matkalle lähtemästä voinee maisteri Porkka tulevan vuoden alussa lähteä määräpaikalle.

Päitse Tsheremissien kielen tutkimisen, päätti seura keväällä määrätä apurahan Ruotsin Lappalaisten kielen tutkimista varten ja antoi sen maisteri K. Jaakkolalle, joka oli hakenut sitä. Tutkimusalaaksi määrättiin Jämtlanti, eteläisin ja samalla muista heimolaisista kaukaisin seutu, jossa Lappalaisia suuremmassa määrässä (noin 800) asuu. Maisteri Jaakkola lähti Tukholmasta viimekuluneen heinäkuun 1:nä päivänä Hernösand'in kautta, sieltä pitkin Ångermanjokea ja edelleen Undersåkeriin, jossa pitäjässä on kolmatta sataa Lappalaista ja jossa ruotsalainen lähetyseura kustantaa koulun lappalaisia lapsia varten, joita opetetaan ruotsin kielellä. Koulussa käy 13—17 vuoden ikäisiä poikia ja tyttöjä kaukaisemmiltakin seuduilta. Käytyänsä muutamissa lappalais-perheissä Stensta-tuntureilla, joku peninkulma Söl-huipusta, lähti hän loppupuolella muutamaa lappalais-asuntoihin Skaltugu-tuntureille Norjan rajalla, kuusi peninkulmaa Levangerista. Tanne asti seurasi häntä unkarilainen kielentutkija tohtori Halász, joka nyt jatkaaksensa tutkintojansa lapin kielessä käänsi matkansa pohjoiseen suuntaan. Jaakkola viipyi siellä elokuun keskipaikoille asti, oleskeli sitten viikkokauden päivät Anarin tuntureilla Herjedal'in rajalla ja palasi Östersund'in ja Sundsvall'in kaupunkien kautta Waasaan.

Niinkuin moni tutkija on ennen maininnut, huomasi Jaakkola myöskin Jämtlannin Lappalaiset hyvin jäykeiksi, kun on kysymys heidän omasta kielestään. Vierasten kanssa puhuvat he ruotsia, mutta keskenänsä aina lapin kieltä. Heidän kielensä on äänelakien ja sanavaraston puolesta itsenäinen murre, joka eroaa sekä Finmark'issa että

Westerbotten'issa vallitsevasta, ja siihen on ennen suuresti vaikuttanut muinaisruotsalainen Jämtlannin kielimurre.

Seuran kuukauskokouksissa on pidetty esitelmiä ja julaistu tieteellisiä ilmoituksia, jotka osittain tulevat ilmestymään aikakauskirjassa, jonka seura on päättänyt toimittaa tieteellisen vaikutuksensa äänenkannattajaksi. Niin piti kanslianeuvos Ahlqvist esitelmän kaksinkertaisesta konsonantti-äänestä Ostjakin kielessä, jota paitse hän on puhunut Winkler'in teoksesta „Uralaltaische Völker und Sprachen“, J. R. Aspelin piti esitelmän kysymyksestä: Missä oli vanhin Ruotsi? maisteri O. A. Heikel Mordvalaisten rakennustavasta, tohtori J. Krohn Syrjäniläisistä itku-lauluista, valtioneuvos Mainov mordvalaisesta epoksesta Tustan-uroosta; professori Donner puhui Teplouchovin esitelmästä „Über die prähistorischen Opferstätte am Uralgebirge“ ja esitti Wiedemannin Pietarissa painetun syrjäniläisen kielioopin sisällyksen. Ennen mainituissa kokouksissa on seura iloksensa sitä paitse saanut vastaan-ottaa monelta henkilöltä lukuisia Altain kielilahkon eri kieliiä koskevia kirjoituksia.

Jos siis seuran olemassa-olon ensimmäinen vuosi on kulunut varustautuessa laveampaan vaikutukseen, niin kiihottaa kumminkin tuo kieltämätön harrastus, jonka yritys on herättänyt, voimakkaasti pyrintöjemme jatkamiseen. Henkinen työ on ainoa ala, jolla meidän kansamme voi toivoa saavuttavansa jonkunlaista merkitystä muiden kansain joukossa, vaan ei mitään muuta tutkinto-alaa löydy, jolla meidän vähät varat voivat tarjota samaa menestymisen toivoa, kuin suomalaisten kansain mennyt ja nykyinen elämä. Jokainen kannatus tähän suuntaan, joka saadaan valistuneilta kansalaisilta, on sentähden lisä meidän maamme tieteelliseen edistymiseen ja keino, jolla voimme kohota täyttämällä ne velvollisuudet, jotka ovat jokaisen itsenäisen kansan tehtäviä.

Jahresbericht über die fortschritte der finnisch-ugrischen studien während der jahre 1883—84

von

O. Donner.

Die statuten der Finnisch-ugrischen gesellschaft enthalten die vorschrift, dass am jahrestage ein bericht über die fortschritte der wissenschaftlichen forschung auf dem finnisch-ugrischen gebiete abgestattet werden soll. Kann diese vorschrift regelmässig erfüllt werden, so entsteht dadurch allmählich eine fortlaufende geschichte der betreffenden literatur, die zugleich als bequemste einleitung in das studium der finnisch-ugrischen sprachen dienen wird.

Der referent hat früher ähnliche berichte geliefert, obwohl die verhältnisse es ihm nicht gelingen liessen die beabsichtete vollständigkeit zu erreichen¹. Um besserer übersicht willen, erlaube ich mir diesmal die während der jahre 1883 und 1884, so weit mir bekannt, erschienenen schriften zu verzeichnen, dabei gelegentlich noch einiger der vorhergehenden jahre erwähnend.

Vor acht bis neun jahren hatte J. Hurt zwei lieferungen einer sammlung estnischer volkslieder mit treuer beibehaltung des dialektes zusammengestellt, welche dann von der Eesti kirjameeste selts in Dorpat veröffentlicht wurden. Von dieser verdienstvollen sammlung

¹ Vgl. O. Donner, *Revue de la philologie Ongro-Finnoise dans les années 1873—1875*. Mémoires de la Société de linguistique de Paris. T. III. Paris 1876 s. 81—95.

O. Donner, *Finnisch-ugrische Sprachforschung*. Wissensch. Jahresbericht über die morgenländischen Studien im Jahre 1879. S. 33—37.

O. Donner, *Finnisch-ugrische Sprachforschung*. Wissensch. Jahresbericht 1880. Leipzig 1883. S. 195—200.

ist jetzt ein drittes umfangreiches doppelheft mit nur estnischem text erschienen².

Bemerkenswerth sind die von Porkka gesammelten klagelieder aus Ingermanland, welche bei begräbnissen, hochzeiten und anderen trennungen vom väterlichen hause gesungen werden, die erste gedruckte grössere probe dieses eigenthümlichen zweiges der finnischen volkspoesie³. Eine bei der bisherigen grossen armuth an ostfinnischen volksthümlichen texten werthvolle erscheinung sind die auf veranstaltung der missionsgesellschaft in Kazan herausgegebenen zwei hefte proben mordvinischer volkspoesie, enthaltend I lieder, II mährchen und räthsel⁴; sie sind mit russischen typen gedruckt und von russischer übersetzung begleitet. Ein pendant dazu bilden die gebräuche und der aberglauben der Wotjaken⁵. Budenz und Halász haben in den von ihnen herausgegebenen Ugor Füzetek (ugrischen hefte) syrjänische sprachproben veröffentlicht⁶.

Im auftrage der britischen bibelgesellschaft hat ein wissenschaftlich gebildeter Syrjäne G. S. Lytkin eine neue übersetzung des evangelium Matthäi⁷ herausgegeben. Aeltere schriften, wichtig als proben einer früheren entwicklungsstufe der sprache, haben von neuen herausgegeben: Komjáthi⁸ die epistola Pauli vom jahre 1532, Maj-

² J. Hurt, Vana kannel, alte harfe. Vollständige sammlung aller estnischen volkslieder. 1, 2. Dorpat 1875, 1876. Dito, dito, Tõine koga ezimele ja tõine anne. (Zweite sammlung, erste und zweite lieferung.) Dorpat 1884 192 pp. 8.

³ V. Porkka, Inkerin itkuvirsiä. S. 199—207 u. 261—271 in Valvoja, 3. jahrg., Helsingissä 1883.

⁴ Образцы Мордовской народной словесности выпускъ I. Пѣсни на Эрсанскомъ и Мокшанскомъ нарѣчїи. Казань 1882. 231 pp. 8.

Образцы Мордовской народной словесности выпускъ II. Сказки и загадки. На Эрсанскомъ нарѣчїи Мордовскаго Языка съ русскимъ переводомъ. Казань 1883. 308 pp. 8.

⁵ Произведенія народной словесности, обряды и повѣрья Вотяковъ Казанской и Вятской губерніи. Казань 1880.

⁶ J. Budenz és J. g. n. Halász, Zurjén nyelvmutatványok. 87 pp. Budapest 1883, in nr. 2. Ugor Füzetek. Adalékok az ugor nyelvek ismeretéhez és összehasonlításához.

⁷ Г. С. Лыткін, Мїян Господѣи Іисус Крїстосѣи Вежа Буржюръ Матвеїеан. Нїрїп 1882. 73 pp. 8.

⁸ B. Komjáthi, Epistola Pavli lingua Hungarica donata (vom jahre 1532). Budapest 1884. 491 pp.

lätth⁹ Telegdis Katechismus 1562, Leinberg¹⁰ das erste sonst unbedeutende schriftchen in finnischer sprache, das Abc-buch Agricola's vom jahre 1543. Die kenntniss der finnischen volkslyrik ist für das ausland bedeutend erleichtert durch die umfangreiche sammlung, welche H. Paul auserlesen und in sorgfältigster weise ins deutsche übersetzt hat¹¹.

Die grammatikalische forschung hat sich zum grössten theile auf speciellere untersuchungen beschränkt. Wohl erschienen für praktische zwecke zwei finnische grammatiken, eine formenlehre von Hämmäläinen¹² und in russischer sprache eine grammatik von Mainov und Järnefelt¹³, sowie eine neue auflage der finnischen grammatik von Genetz¹⁴.

Ueberhaupt aber hat sich die forschung der specielleren untersuchung der formen- und satzlehre, sowie der dialektbeschreibung gewidmet. Genetz, der schon früher eine grammatik des russisch-karelischen dialektes nebst sprachproben und lexikon herausgegeben¹⁵, hat nun die Aunus (Olonetz) mundart¹⁶, welche ein verbindungsglied zwischen dem karelischen und vepsischen bildet und von den eingeborenen als Liügi bezeichnet wird, einer ähnlichen sorgfältigen behandlung unterzogen. Salenius beschrieb in kürze die Tornio-mundart¹⁷

⁹ Majlätth B, Telegdi Miklós Katechismusa (Der katechismus des Mik. Telegdi, vom jahre 1562). Budap. 1884. 10 pp

¹⁰ K. G. Leinberg, Suomenkiel. kirjallisuuden esikoinen. Mich. Agricolan Abc-kiria. Jyväskylä 1884. 16 pp. 12. mk. 0.75.

¹¹ Kanteletar. Die volkslyrik der Finnen. Ins deutsche übertragen von H. Paul. Helsingfors 1882. IV. 92 pp. 8.

¹² K. Hämmäläinen, Suomen kielten muoto-oppi. Helsingissä 1883. VIII. 144 pp. 8. mk. 2,50.

¹³ B. Майновъ и А. Иернефельдъ, Грамматика финскаго Языка. Helsingissä 1884. mk. 1,50.

¹⁴ A. Genetz, Suomen kieliooppi. Äänne-, muoto- ja runons-oppi Toimen painos. Helsingissä 1884. mk. 1,75.

¹⁵ A. Genetz, Tutkimus Venäjän karjalan kielestä. Suomi. 2 folge. 14. heft. Helsingissä 1881. S. 1—248. 8 (Auch separat u. d. t. mk. 2).

¹⁶ A. Genetz, Tutkimus Annuksen kielestä. Suomi II, 17. Helsingissä 1884. S. XI, 194. 8. (Auch separat u. d. t.)

¹⁷ P. Salenius, Tutkimus kielimurteesta Tornion seudulla. Suomi, 2 folge 14. heft. Helsingissä 1881. S. 249—297. 8.

und Setälä¹⁸ erhellte in sehr verdienstvoller weise verschiedene noch unklare punkte der finnischen syntax, während auf dem gebiete der ungarischen sprachforschung Munkácsi die Csángó-mundart¹⁹ in Moldau und Kardos den Göcsej-dialekt²⁰ in Ungarn behandelten. Das in den letzten jahren gesammelte material aus den permischen sprachen hat der bekannte forser Wiedemann in sorgfältigster weise für die wissenschaft ausgebeutet. Nachdem er dasselbe im jahre 1880 zu einem Syrjänisch-deutschen wörterbuche, mit berücksichtigung des Wotjakischen verarbeitet, hat er jetzt die wissenschaft mit einer vollständigen grammatik des Syrjänischen²¹ bereichert. Er unterscheidet im Syrjänischen vier und im Wotjakischen fünf meistentheils durch lautliche merkmale von einander getrennte mundarten. Munkácsi hat Wotjakische sprachstudien²² veröffentlicht, die ich jedoch zu sehen nicht gelegenheit gehabt.

Eine ganze reihe specialuntersuchungen über einzelne theile des sprachbaues der verschiedenen hierher gehörenden sprachen oder darstellungen ihrer dialekte, erschienen theils in dem vom finnischen verein für heimatssprache (Kotikielen seura) zusammengestellten Viritätjä²³ (Beleber), theils in dem zum 25-jährigen jubiläum des bekannten sprachforschers herausgegebenen Budenz-Album²⁴. Im ersteren finden wir eine abhandlung von Setälä über die attribut- und appositionsverhältnisse im Finnischen, dialektuntersuchungen von Mustakallio (Akonlahti in russ. Karelien), Westerlund (Lammi und Koski in Tavastland), Mustonen (beiträge zur kenntniss des Wotischen), Veijola (die sprache im gesangbuche des Hemming, vom anfang des 17:ten jahrhunderts) u. s. w. Im letzteren: über selbständig gewordene adverbialia, d. h. adverbialia, die zu adjectiven oder substantiven und auch zu themen für weitere stammbildungen geworden sind, von Simonyi; eine

¹⁸ E. N. Setälä, Lauseopillinen tutkimus Koillis-Satakunnassa kansankielestä. Suomi, II, 16. 1884. Ss. 236.

¹⁹ B. Munkácsi, A Moldvai csángók nyelvjárása. M. Nyelvőr. X. 1881.

²⁰ A. Kardos, A Göcseji nyelvjárás alaktana. B. Album. S. 157—173.

²¹ F. J. Wiedemann, Grammatik der Syrjänischen sprache mit berücksichtigung ihrer dialekte und des Wotjakischen. St. Petersburg 1884. XII, 252. S. nk. 3,30.

²² B. Munkácsi, Votják nyelvtanulmányok I. S. 35—160 in Nyelvtud. Közlemények XVIII.

kurze analyse der ungarischen sprachlaute von Balassa; die sprachgeschichte der lappischen dialekte von Halász; eine erklärung der personalaccusative bennünket, benneteket von Tömlö; über die sprache Faludis von Kasztner u. m. Der bedeutendste beitrage des buches ist Munkácsi's umfassende abhandlung über die bildung der numeri in den Altaischen sprachen, nach Castrén's bekannter darstellung der personalpronomina, der erste mit wissenschaftlicher methode durchgeführte versuch das ganze gebiet vollständig und vergleichend zu behandeln. In den letzten jahrgängen des ungarischen sprachworts (Magyar Nyelvőr)²⁵ findet man wie auch früher eine fülle sprachlichen stoffes aus der volkssprache und der älteren literatur, sowie mehrere verdienstvolle abhandlungen. Ich erwähne unter den umfangreicheren nur: die vergleichende ugrische sprachforschung und Budenz' wörterbuch von Munkácsi; slavische lehnwörter und türkische lehnwörter von demselben; über Miklosich' slavische lehnwörter im ungarischen von Szarvas; wiedereroberte ungarische wörter von Halász; zur ungar. tempuslehre von Kovács u. m. In mehreren aufsätzen prüft der herausgeber Szarvas Ballagi's ansichten über neologismen in der ungarischen sprache. In einer besonderen abhandlung behandelte Simonyi die bindewörter im ungarischen²⁶. Donner veröffentlichte einen am orientalistischen kongresse in Berlin gehaltenen vortrag über litauische lehnwörter im finnischen²⁷, und L. Meyer eine rede am jahrestage der gelehrten estnischen gesellschaft über gotische lehnwörter im estnischen²⁸. Von Weske hat man zwei kleinere auf-

²⁵ Virittäjä, Kieli- ja kansatieteellisiä lehtiä. Toimittanut Kotikielen seura. I. Porvoossa 1883. VIII, 263. 8. mk. 3,75.

²⁶ Budenz-Album. Budenz József XXV éves nyelvészeti működése emlékére kiadják tanítványai. Budapest 1884. 321 pp. 8. mk. 10.

²⁷ Magyar Nyelvőr szerkeszti s kiadja Szarvas Gábor. IX—XII jahrgang. Budapest 1880—83.

²⁸ Simonyi Zsigmond, a Magy. kötőszók. Budapest 1884. III. (Die unterordnenden bindewörter), 256 pp. 8.

²⁷ O. Donner, Ueber den einfluss des litauischen auf die finnischen sprachen. Techmer's Intern. zeitschr. f. allgem. sprachwissenschaft. I B. S. 257—271. (Auch separat.)

²⁸ L. Meyer, Ueber gotische lehnwörter. Sitzungsber. der gel. estn. gesellschaft für 1882. Dorpat 1883. S. 8—21.

sätze: über einige verbalformen in den estnischen volksliedern²⁹ und über nominalendungen des estnischen³⁰.

Hierher kann man auch rechnen einen versuch von Jaakkola die noch immer wackelnde rechtschreibung fremder wörter und eigenahmen im finnischen zu bestimmen³¹.

Das durch die immer allgemeiner werdende anwendung der finnischen sprache in den gelehrten schulen und unter den behörden Finnlands verursachte bedürfniss hat mehrere verschiedene lexikalische arbeiten hervorgerufen. Geitlin gab ein finnisch-lateinisches wörterbuch heraus³², Ahlman eine neue verbesserte ausgabe seines schwedisch-finnischen lexikons³³, von dem im auftrage der finnischen litteraturgesellschaft von Hahnsson auszuarbeitenden werke eben der letztgenannten art ist die erste lieferung³⁴ erschienen; speciell für die beamten sind weitläufige schwedisch-finnische und finnisch-schwedische verzeichnisse der im kurialstil vorkommenden termen gedruckt worden³⁵. — Das in Ungarn so rege gewordene interesse für die finnische schwestersprache hat das finnisch-ungarische wörterbuch von Szinnyei erzeugt³⁶. Ausserdem ist in Ungarn eine neue auflage von Ballagi's bekanntem ungarisch-deutschen und deutsch-ungarischen

²⁹ Sitzungsberichte d. gelehrt. estn. gesellsch. für 1882. S. 33—50. Dorpat 1883.

³⁰ M. Weske, Eesti keele nimisõna muudete lõppudest, Eesti kirjam. seltsi aastaraamat 1883. S. 82—91. Tartus 1884.

³¹ K. Jaakkola, Vieraskielisten sanojen ja nimien kirjoittamisesta Suomen kielessä. Tampereella 1883. 66 s. 8. mk. 1,50. (Recensirt in Valvoja 1883. S. 656—661.)

³² J. G. Geitlin, Suomal.-latinainen sanakirja, Lexicon finn.-latinum Suomal. kirj. seuran toimit. 65. Helsingissä 1883. 474 pp. mk. 9,50.

³³ F. Ahlman, Ruotsal.-suomalainen ja suomal.-ruotsalainen sanakirja. I. Svensk-finsk ordbok. 2 uppl. 1883. mk. 10.

³⁴ J. A. Hahnsson, Ruotsal.-suomalainen sanakirja. Svenskt-finskt lexikon. I vihko (A—Bjöd). Helsingissä 1884. 160 pp. 8. mk. 2,50.

³⁵ Ruotsal.-suomalainen laki- ja virkakielen sanasto, valmistanut keis. senaatin asettama komitea. Helsinki 1883. 89 pp. 8. Suom. kir. seur. toim. 66:s osa. mk. 1,75.

F. Ahlman, Suomal.-ruotsalainen laki- ja virkakielen sanasto. Finsk-svensk lag- och kurialterminologi. Helsinki 1883. 105 pp. 8. mk. 1,50.

³⁶ József Szinnyei, Finn-Magyar Szótár. A Mag. Tudományos Akadémia kiadása. — Suomal.-unkarilainen Sanakirja, kirj. toht. J. Szinnyei. Unkarin tiedakatemian kustantama. Budapest 1884. XIX. 528 pp. 8.

lexikon erschienen³⁷, ebenso wie ein besonderes verzeichniss der ungarischen medizinischen wörter von Balogh³⁸. Ein sehr umfangreiches lateinisches wörterbuch ist von Finály³⁹ herausgegeben, sowie ein ungarisch-italienisches von Lengyel⁴⁰ u. a. Schliesslich mag hier noch erwähnt werden ein ungarisch-französisches vocabular geographischer ausdrücke von Parmentier⁴¹.

Auch das allgemeinere gebiet der vergleichung zwischen den finnisch-ugrischen sprachen ist nicht unbearbeitet geblieben. Die herorstehendste hierhin gehörende arbeit ist der erste, die zeitwotherteilung behandelnde theil eines zu erwartenden grösseren vergleichenden werks über die formenlehre der genannten sprachen von Budenz⁴². Hunfalvy hat eine sprachwissenschaftliche studie über die verschiedenen arten des zählens sowie auch die monate des jahres mitgetheilt⁴³. Oben wurde schon Munkácsi's abhandlung über die numeralbildung in den Altaischen sprachen erwähnt⁴⁴; im Budenz-album kommt noch eine abhandlung über vergleichende verslehre von Négyessy⁴⁵ vor.

Viel aufsehen auch in ausserwissenschaftlichen kreisen erregte die neue, dem nationalstolz mancher schichten des ungarischen volkes mehr anheimelnde hypothese des bekannten reisenden und ethnografen Vámbéry vom ursprung der Magyaren⁴⁶, welche dieselben von den in

³⁷ M. Ballagi, Deutsches u. ungar. wörterbuch. 5te auflage. I. Deutsch-ung. theil, II. ung.-deutsch. theil, brosch. fl. 6, gebund. fl. 8.

³⁸ K. Balogh. Orvosi műszótár (medizin. kunstwörterbuch). Budapest 1883. 322 pp.

³⁹ H. Finály, A latin nyelv szótára (Wörterbuch der lateinischen sprache). Budapest 1884. 2134 spalten.

⁴⁰ Magyar-olasz szótár (ungarisch-italienisches wörterbuch. bearbeitet von J. Lengyel, K. Benkő, J. Donáth. G. Kavulyák und Z. Szigyártó). Fiume 1884. 448 pp.

⁴¹ Parmentier, Vocabulaire magyar-français des principaux termes de géographie et de topographie, ainsi que des noms qui entrent le plus fréquemment dans la composition des noms de lieu. Paris 1883. 47 pp. 8. (Erwähnt im Bulletin de l. soc. d. Ling. de Paris. Nr. 25. Juillet 1884.)

⁴² J. Budenz, az Ugor nyelvek összehasonlító alakтана. I íreképzés. Nyelvtan. közlem. XVIII. VIII, 175 pp. Budapest 1884.

⁴³ P. Hunfalvy, A számlálás módjai és az év hónapjai (Die versch. arten d. zählens u. die monate d. jahres, sprachwiss. studie). Budapest 1884. 30 pp.

⁴⁴ Munkácsi, Bernát Az altaji nyelvek számképzése (die zahlenbildung d. Altaischen sprachen.) s. 234—314.

⁴⁵ L. Négyessy, Az ugor összehasonlító verstanrol. Budenz-album. s. 84—96.

der weltgeschichte wenig theilnehmenden finnischen völkern trennen und den über weite länderstrecken verheerend hingebrausten türkisch-tatarischen stämmen zuzählen will. Gegen diese hypothese erhoben sich jedoch sogleich die stimmen beider hervorstehenden sprachforscher Ungarns auf dem finnisch-ugrischen gebiete, Budenz⁴⁷ und Hunfalvy⁴⁸. Ihnen schlossen sich auch zwei jüngere linguisten mit grossem eifer an, Szinnyei⁴⁹ und Munkácsi⁵⁰. Ueber die näheren umstände dieser wissenschaftlichen feinde ist wohl hier nicht nöthig sich weitläufiger auszulassen, da in Finnland niemand sich zur parthei von Vámbéry hingeneigt hat.

Neben diesen vergleichen innerhalb des finnisch-ugrischen zweiges oder den nächststehenden stämmen haben wir auch noch weiter gehende comparative studien zu nennen. Ueber die interessante frage ob die sumerischen Akkadier, das räthselhafte volk, welches die keilschriften erfunden, wirklich, wie Oppert behauptete, zu dem ural-altäischen stamme gehören oder nicht, hatte sich Donner 1883 auf grund der bis dahin bekannten formen der Akkadischen sprache verneinend ausgesprochen⁵¹. Fritz Hommel hat das jetzt reichlicher vorhandene material einer eingehenden prüfung unterzogen⁵² und kommt, sowohl auf lautlichen als formellen übereinstimmungen zu dem resultat, dass das Sumerische als ältestes glied zum turko-tatarischen zweig der ural-altäischen sprachfamilie gezählt werden müsse. — Eine zusammen-

⁴⁶ H. Vámbéry, Der ursprung der Magyaren. Leipzig 1882. X, 587 pp.

⁴⁷ J. Budenz, Nyelvészeti Észrevételek Vámbéry Armin a magyarok eredete.

⁴⁸ P. Hunfalvy, Vámbérys ursprung der Magyaren. Wien und Teschen 1883 (auch ungarisch in ungarischen zeitungem). 65 pp. — Ugor vagy török-tatár eredetű-e a magyar nemzet? (Ist die ungar. Nation ugrischen od. türk.-tatar. ursprungs?) Budapest 1883. 39 pp.

⁴⁹ J. Szinnyei, A magyar nyelv eredete (d. ursprung d. magy. sprache). 1883. 67 pp. — A magyar nyelv rokonai (die verwandten d. magy. sprache), für das grössere publikum bestimmte populäre flugschrift. Budap. 1883. 48 pp. Letztere schrift ist auch in finnischer bearbeitung erschienen u. d. titel: Suomen kielen heimolaiset. Porvoossa 1883. 39 pp.

⁵⁰ B. Munkácsi, A magyar nyelv eredete. In M. Nyelvőr, 1882. s. 498—511 u. 550—563.

⁵¹ O. Donner, Ueber d. verwandtschaft d. Sumerisch-Akkadischen mit den Ural-altäischen sprachen. Als anhang zu Hauptschrift: Die Akkadische sprache. Berlin 1883.

fassung der forschungen auf dem ural-altaischen gebiet in anthropologischer und sprachlicher hinsicht hat H. Winkler gegeben ⁵³.

Die geschichte der forschungen auf dem finnisch-ugrischen gebiet hat auch die aufmerksamkeit auf sich gezogen. Weske hat die entwicklung der estnischen orthographie und schriftsprache beschrieben ⁵⁴. Viel umfassender ist die schon erwähnte geschichte der ugrischen sprachforschung in Ungarn von Munkácsi ⁵⁵. Hierher gehören wohl auch L. Wagners schrift: Miklosich und die magyarische sprachwissenschaft ⁵⁶, sowie Ilminski's geschichte der übersetzungen in die sprachen der ureinwohner Russlands ⁵⁷.

Unter den die ethnographie unseres sprachstammes behandelnden werken sind die wichtigsten Ahlqvist's reisen unter den Wogulen und Ostjaken ⁵⁸, welche über diese beiden völker viel neues licht verbreiten und Ervasti's schilderung der lappländischen eismeerküste ⁵⁹, soweit sie von finnischen kolonisten bewohnt ist. Weske hat seine forschungsreise im kreise Wirland vom Estenlande ⁶⁰ geschildert. Ausserdem haben wir mehrere speciellere abhandlungen. Hervorzuheben sind Mainoff's mordvinische hochzeitsgebräuche ⁶¹. Dieselbe

⁵² F. Hommel, Die Sumero-Akkadier, ein altaisches volk. Anslund 1884. Nr. 2. — Die Sumero-akkadische sprache und ihre verwandtschaftsverhältnisse. I, II. Zeitschrift f. Keilschriftforsch. v. C. Bezold u. Fr. Hommel. 1884. S. 161—178 n. 195—222.

⁵³ H. Winkler, Ural-altaische völker u. sprachen. Berlin 1884. 480 pp. 8.

⁵⁴ M. Weske, Eesti kirjaviisi ja kirjakeele ajalunst, in dem Eesti kirjameeste seltsi aastaraamat. 1882. Tartus 1883. S. 78—87.

⁵⁵ In dem Magyar Nyelvör. 1882—1883.

⁵⁶ L. Wagner, Miklosich und die magyarische sprachwissenschaft. Textschrift. Pressburg 1883. 32 pp.

⁵⁷ П. Ильминский, Къ исторіи ииородческихъ переводовъ. Казань 1884. 40 pp. 8.

⁵⁸ Aug. Ahlqvist, Unter den Wogulen und Ostjaken. Reisebriefe und ethnogr. mittheilungen. Mit 11 lithogr. tafeln, 35 holzschnitten u. karte. Helsingfors 1883. 175 pp. 4. Abdruck aus d. Acta soc. scient. Fennicae. T. XIV.

⁵⁹ A. V. Ervasti, Suomalaiset Jäämeren rannalla. Helsingissä 1884. 346 pp. 8. mk. 6.

⁶⁰ M. Weske, Käigist Wirumaale, in Eesti kirjameeste seltsi aastaraamt. 1882. Tartus 1883. S. 16—18.

⁶¹ V. Mainoff, mordvankansun häätapoja, suomentanut K. H. Snomi II-16. Helsingissä 1883. Uebersetzung aus dem russischen.

feierlichkeit bei den Esten Wirlands hat J. M. Sommer⁶² beschrieben. S. K. Kusnetzoff hat die vorstellungen der Tscheremissen von einem zukünftigen leben⁶³ gesammelt, während A. Kirchhoff die farbenbezeichnungen der Samojeden und der Australier von Queensland sowie anderer Völker verglichen⁶⁴. In Kazan ist ein werk über die gebräuche und religion der Wotjaken⁶⁵ erschienen. Noch sind zu erwähnen die von Porkka gesammelten klagelieder aus Ingermanland (s. oben), sowie Vámbéry's monographie über die Tschuwaschen⁶⁶.

Bemerkenswerth ist der in Finnland erwachte regere eifer für das studium der Kalevala in sowohl mythischer wie in ästhetischer hinsicht. Hierin sind zu nennen E. Aspelin's interessante abhandlungen über Pohjola und Kalevala und über Vipunen⁶⁷, J. Krohn's untersuchung der sagen von Vipunen und von Sampsa Pellervoinen⁶⁸, ebenso wie die erste lieferung (einen ästhetischen überblick enthaltend) eines grösseren werkes über die Kalevala⁶⁹ vom selben verfasser.

Zuletzt noch einiges über die dasselbe gebiet betreffenden archäologischen arbeiten. Hier tritt uns gleich wieder eine neue lieferung, die fünfte von J. R. Aspelin's prachtwerk: *Antiquités du Nord Finno-ougrien* entgegen, enthaltend die eisenzeit der Ostseeprovinzen⁷⁰.

In Ungarn haben F. Fischbach und F. Pulszky die ornamantik der ungarischen hausindustrie⁷¹ ans licht gezogen; und Pulszky

⁶² J. M. Sommer, *Viru Eestlaste endistest pulmapruukidest im Eesti kirjam. seltsi aastaraamat*. 1882. Tartus 1883. S. 69—78.

⁶³ С. К. Кузнецовъ, *Заробинія вѣровавія Черемисъ*. Казань 1884. 10 s.

⁶⁴ Alfr. Kirchhoff, Die farbenbezeichnung der Samojeden und Queensland Australier, nebst vergleich. hinblick auf diejenigen der Nubier u. Ainos. *Das Ausland*, Nr. 28. 9. Juli 1883. S. 546—550.

⁶⁵ Произведения народа, словесности: обряды и поверья. Вотяковъ Казанск. и Вятск. губерніи. Казань 1882.

⁶⁶ A. Vámbéry, *A Csúvasokról*. Budap. 1883. 50 pp.

⁶⁷ E. Aspelin, *Kalevalan tutkinnuksia*. I. Helsingissä 1882. 153 pp. 8. mk. 3.50.

⁶⁸ J. Krohn, *Vipusen taru*, in *Valvoja* 1883, No 17—18. S. 459—474; *Maailman kyntäminen ja kylväminen muinaisrunoissamme*. *Valvoja* 1884. No. 1—7.

⁶⁹ J. Krohn, *Suomal. Kirjallisuuden historia*. I. Kalevala. Edellinen vihko: *Kannotiet, katsaus Kalevalaan*. Hels. 1883. II. 118 pp. 8. mk. 1.75.

⁷⁰ J. R. Aspelin, *Muinaisjäännöksiä Suomen suvun asumuksaloilta*. *Antiquités du Nord Finno-ougrien*. V. Hels. 1884. S. 325—399. 4. fres. 15.

⁷¹ F. Fischbach u. F. Pulszky, *Ornamente der Hausindustrie Ungarns*. 40 chromolith. tafeln mit text. fl. 28.

hat ausserdem die kupferzeit in Ungarn⁷² behandelt. Von russischen arbeiten sind die mittheilungen der archäologisch-historisch-ethnografischen gesellschaft in Kasan⁷³ und Kuznetzoff's archäologisch-ethnografische studien⁷⁴ zu nennen und in Estland hat J. Jung eine populäre archäologie⁷⁵ seines vaterlandes geliefert.

⁷² Fer. Pulszky, A rézkor Magyarországon. Budapest 1884. IV, 79 pp.
4. (Referirt in d. Ungar. Revue 1884 H. V. S. 297—343, forts.)

⁷³ Извѣстiя общества археологiи, исторiи и этнографiи. Т. III. 1880—82. IV, 2419 pp.

⁷⁴ С. Б. Кузнецовъ, Археолого-этнографич. этюды. Казань 1883. 44 pp.

⁷⁵ J. Jung, Kodumaa archäologia ehk inimeste elukorra edenemisest ja vanaaegsist tarvitus-asjust im Eesti kirjam. seltsi aastaraamat f. 1882. Tartus 1883. S. 22—52.

Wotjakilaisia kielinäytteitä.

Koonnut

T. G. Aminoff.

Permilais-lahkoon kuuluvien kansain joukossa on Votjakeilla etevä sija. Maansa syrjäisen aseman kautta Kama ja Vjatka jokien välissä ovat he isommassa määrässä kuin muut heimokansansa voineet säilyttää kansalliset omituisuutensa kielessä, tavoissa ja uskonnossa. Pää-joukko tätä kansaa asuu Vjatkan kuvernementin kaakkoisessa ja eteläisessä osassa. Erillensä heistä tavataan vähempi osa Kasanin kuvernementin Kazani- ja Mamadys-piireissä, tatarilaisten keskellä, kuin myös Ufein kuvernementin Birski-piirissä Baskirien seassa.

Suomen tiedeseuran antaman apurahan kautta sai T. Aminoff tilaisuuden kesällä v. 1878 käydä kielentutkimusmatkalla Votjakien luona.

Valmistelevain opintojen jälkeen Kasanissa, joissa kansakoulunopettajaseminarin johtaja Herra Ilminki oli hänelle tehokkaana apuna, oleskeli hän Ulongurt-nimisessä kylässä, noin 120 virstaa koillista kohden Kasanista. Myöhemmin tutki hän Vjatka-murretta Jakshur Bädjan kylässä, 42:n virstan päässä Jzhevskistä. Aminoff toi matkaltansa valtan runsaan aine-kokoelman, jonka uudestaan tarkastaminen itse paikalla hänen omasta mielestään kuitenkin vielä oli tarpeellinen jo tuumitulla uudella matkalla, josta lisääntyvä kivuloisuusensa ja sitten seuraava kuolema kuitenkin hänet esti. Tarkalla tunnollisuudella alkamaa työtänsä ei hän siis ennättänyt lopettaa. Varsinkin ovat kieliopilliset muistoonpanot tuiki vaillinaisia, koska hän, kuten luonnollista oli, ensinnä ryhtyi alkuperäisiin teksteihin. Niitä löytyy täydellisesti kirjoitettuuina 94 arvoitusta Kasanin kuvernementistä suomalaisella käännöksellä, 21 loitsua ja yksi laulu, edelliset suomennoksella, 51 arvoitusta ilmoittamattomasta kotopaikasta, yksi rukous Inmar'ille ynnä 36 arvoitusta ja 10 satua Jakshur Bädjasta, eli yhteensä 181 arvoitusta

paitsi loitsuja ja satuja. Kallis-arvoinen kieli-ainehisto on siten ko'ottu vastaisia tutkimuksia varten Votjakien kielessä, jonka tähden tämän kirjoittaja pitää sitä kohtuullisena kiitollisuuden ja oikeuden osotuksena liian aikaisin pois menneen ahkeran tutkijan muistolle, että nämät tekstit julkaistaan alkuperäisessä asussansa.

Se matkakertomus, jonka Aminoff antoi Suomen tiedeseuralle ja joka on otettuna seuran toimitusten joukkoon vuosilta 1878—79, sivut 224—239, sisältää lyhykäisen kertomuksen Votjakien pakanallisesta uskonnosta, johon Aminoff nimen-omaan oli huomionsa luonut. Tästä asiasta, kuin myös Votjakien juhlista ja tavoista, on hänen jättämisesänsä papereissa laseita, vaikkapa järjestämättömiä muistoon-panoja. Molempain päämurteiden kielellisistä eräväisyyksistä lausuu hän mainitussa matkakertomuksessa huomioon otettavia havaintoja.

Rukous Inmar'ille.

Osto, Ińmare. Koźma Ińmare. Tone bure va'isko. Vōšjam vōšme kab*1 kar, ōšanliś ūirodliś vozina Ińmare. Sōūlōk tazalōk sjot Ińmare. Gid' ka t(ō)ros pudo sjot. Ekem tōros djuu sjot Ińmare. Kizjem djuumes daļtōt(ō) Ińmare. Vań-bur sjot, šud sjot Ińmare.

Rukous Inmar'ille.

(Osto, outo vanhan-aikuinen sana.) *Jumalani! Siunaa (kozmalō) jumalani. Sinua kiitān* (oik. hyväni kannan = vaiśko). *Rukoilemani* (käyttām. vōšjalo) *rukoukseni tee otolliseksi. Ilkeästä, pahasta varjele jumalani* (imp. verb. voz-malo = varjelen). *Terveyttä hyvin vointia* (tazalōk on tat. sana merkitsee samaa kuin sōūlōk) *anna jumalani*. Anna karjaa pihan täysi. Anna jyvä-aitat jyviä täyteen, jumalani. Kylvämät (kizjo = kylvān) jyvämmē menestytā (= daļtōto). *jumalani*. Anna omaisuutta (vań bur, oik. on hyvä). anna onnea, jumalani.

Mād'on Madiškon.

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Korka sigōn lōz būgor. | Dōdōk. |
| 2. Korka djelōn džōñō suk ^(e) ri. | Tōlēz. |
| 3. Valēz košké, turtojez kile. | Vū djar. |
| 4. Odik katāñci ūlōn ūl' vilk'en. | Džōk. |
| 5. Sōndōk puškōn jōr vēš. | S'ulēm. (Sjūñēm). |
| 6. Gūrež dzjōlōn zarni būko. | Vuu d'ūñis. |
| 7. Kōk njuk kuspōn djūrmek bizjōle. | Sūso. |
| 8. Añajez tōdjō, kiđosez sjōd. | Gožlem kagaz. |
| 9. Odik djūñš kōšnōlen zōrmōz vūja. | Čaq vozjon. |
| 10. Kōk šūūres vōlōn kōk čipō. | Piñ. |
| 11. Gur puškōn gord kuñan. | Kōl. |
| 12. Odik dekcēlen šuurōs egesez. | Kaban. |
| 13. Gōr ez gord, zerebejez tōd'ō. | Emez. |
| 14. Odik bekčejōn kōk tūrļō muu-sōr. | Kurek-pōz. |
| 15. Anaiez pōdze kučasa uk vu'ō nōlez piiez iñme vuč. | Čōñ. |
| 16. Kiitem, pōdtem pispuu d'ōle tube. | N'añ dzeuczje. |
| 17. Kōk durtiz kut, no pon. | Zundes. |
| 18. Korka d'elōn džōñō sukri. | Tolež. |

Arvoituksia.

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Tuvan lakassa (sig) sininen (tōz) palli. | Kyhkynen. |
| 2. Tuvan harjulla puoli rieskaa. | Kuu. |
| 3. Hevonen kulkee (koško), aisat pysyvät. | Ranta. |
| 4. Yhden shaalin alla neljä nuorikkoa. | Pöytä. |
| 6. Vuoren harjulla kultainen kaari. | Taivaan kaari. |
| 7. Kahden solatien välissä kärrpä juoksee. | Sukkula. |
| 8. Sarkansa valkeat, siemenensä mustat. | Kirjoitus ja paperi. |
| 9. Yhdellä Venäjän naisella räkä vuotaa. | Päreen pitäjä. |
| 10. Kahdella tiellä (on) kaksi kananpoikaa. | Hammas. |
| 11. Unin sisässä punainen vasikka. | Kieli. |
| 12. Yhdellä tynnörillä tuhat rengasta. | |
| 13. Huuhmar punainen, petkel valkea. | Vattu. |
| 14. Yhdessä tynnörissä kahta lajia mesijuomaa. | Kanaumuna. |
| 15. Äiti ei ennättänyt jalkaansa panneeksi, tytöt ja pojat taivaasen ennättävät. | Savu. |
| 16. Kädetön, jalaton, puun korkealle kohoaa. | Taikina kohoaa. |
| 17. Kahdesta reunasta pidä kiini ja pane. | Sorinus. |
| 18. Orsi-lavalla tiainen. | Virsu-keppi. |

- | | |
|--|------------------|
| 18. Sendrajōn pislek. | Kut kalōp. |
| Busō šorōn | |
| 19. Busōjōn „kūstem“ kion. | Usō |
| 20. Kōk šurijōn čuž čūpō. | Piñ. |
| 21. D'(e)žouōn lud čōž. | Nušō. |
| pə mōn pə | |
| 22. Ogez mōno žuoz, ogez ug šuoz. | Kuas. |
| 23. Dařajen Mafa vaće uškoz. | Uknojen mufjē. |
| 24. Borbordōn šačo nōr. | S'etō. |
| 25. Aštarkanisen šelep ušjoz. | Uškon. |
| 26. Surem puškōn čilaš veš | Lōmōlen čilašez. |
| 27. Tabajez vōjanō — urōsez kutōnō uk djara. | Kōi, ekem. |

Nōrjasta (itse).

- | | |
|---|--------------------|
| 28. Nūlez čapkoz, šurōsez ektoz. | Val-pōden val-bōž. |
| 29. Odik pukōlo bordōn sizim ūsto | Djōr. |
| 30. Mōno: šusa voštīškoz no mōnōtek kīloz. | Mufo. |
| 31. Busijen tōpō vañ, so tōpōlen ulez vajez vañ, ulezlō bōde karez vañ, karezlō bōde piez vañ. | Kōžō. |
| 32. Zōbōnen pōroz, šod-deremen potoz. | Nin puppō. |

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 19. Pellossa selätōn susi. | Karhi. |
| 20. Kahdella haara-puulla keltainen kananpoika. | Hammas. |
| 21. Lavitsan alla metsä-sorsa. | Kaulaus-kapula. |
| 22. Yksi menen sanoo, toinen en sanoo | Suksi. |
| 23. Darja ja Marja vastaansa katsovat. | Ikkuna ja savutorvi. |
| 24. Seinällä šačēinen (onom.) oksa. | S'etū (tytōn selässä riippuva nauha). |
| 25. Astrakan'ista lastu putoaa. | Peili. |
| 26. Akanain sisässä kiiltävä helmi. | Lumen kiiltäminen. |
| 27. Pannua (= ekeni) ei voidella, piiskaa ei pitää voi. | Kyy. riihen lattia. |
| 28. Neljä taputtaa, tuhat tanssii. | Hevosien jalat ja häntä. |
| 29. Yhden puupōlkyn seitsemän reikää. | Pää. |
| 30. „Menen“: sanon muutaksen ja menemättä jää. | Uuniin piippu. |
| 31. Vainiolla on tammi, sillä tammella oksia, haaroja on, joka oksalla pesä, joka pesässä poika. | Herne. |
| 32. Zōbōn'issä ¹ menee sisään šod-derem ¹ 'issä menee ulos. | Niinipuu. |

¹ Zōbōn = tumman värinen hilaton; šod-derem = valkea.

Vužguitista (itse).

- | | |
|---|---------------------|
| 33. Peimõt kenasõn vilken bõrdoz. | Muš. |
| 34. Korka sigõn pal sukeri. | Talez. |
| 35. Odik kõz duškõn kõs (= küös) kõz. | Põšlen pözerez. |
| 36. In-gur ulõn zarni buko. | Vuu d'uiš. |
| 37. Inmar šotem tabajez varmõnõ ug lu. | Ikem. |
| 38. Kutõnõ d'arantem val. | Gondõr. |
| 39. Kutõnõ d'arantem urõs. | Kõi. |
| 40. Guez šismoz, d'ebojez kijoz. | Knt poštem. |
| 41. Pukoz, pukuz vožer ez uz lu. | D'õgõ. |
| 42. Snitem, põdtem derem dšjalož. | Minder. |
| 43. Sijoz, sijoz, tõdõ šsos. | Vukojoñ pliz vijam. |
| 44. Pereš dšc k(õ)šno bõdes bšsijež kotõrjalož. | S'urlo. |
| 45. Korka kotõrõn si-teļvugo. | Džũjõ. |
| 46. Kariš peizdem šelep tatsõ vnož. | Učkon. |
| 47. Muž-ẽ ššosa us põrdẽ, | . |
| Vue ššosa põrdoz. | Kagas. |
| 48. Kijonen gondõr vate ufiskoz l. učkoz. | Uknojen gur. |
| 49. Piči purtijen šõdez dšškõt. | Pqš-moli. |

- | | |
|--|------------------------------|
| 33. Pimeässä aitassa nuorikko itkee. | Mehiläinen. |
| 34. Huoneen lakassa puoli rieskaa. | Kuu. |
| 35. Yhden kuusen sisässä kuiva kuusi. | Liina päästärineen. |
| 36. Taivaan nunin alla kultavommel. | Vesikaari. |
| 37. Jumalan antamia pannuja nostaa ei voi. | Puintilava. |
| 38. Hevonen mahdoton pidellä. | Karhu. |
| 39. Piiska mahdoton pidellä. | Kärme. |
| 40. Alanko mätäne-, pylväs jää. | Virsin k. |
| 41. Istun, istun varjoa ei synny. | Kellari lattian alla. |
| 42. Käsivarretton jalaton paidan päälleensä panee. | Tynny. |
| 43. Syö, syö, valkeaa oksentaa. | Myllyssä janhon jnokseminen. |
| 44. Vanha venäjän vaimo koko pellon kiertelee. | Sirppi. |
| 45. Tuvan ympäri jouhi-ohjas. | Sanimal. |
| 46. Kaupungista veistetty lastn tänne tulee. | Peili. |
| 47. Maahan pudottua ei —, veteen pudottua —. | Paperi. |
| 48. Karhu ja susi vastakkain katsovat. | Ikkuna ja uuni. |
| 49. Pienessä kattilassa imelä soppa. | Pähkinä. |

50. Korka bordõn oš siú.

Uj.

51. Koraloz, šelepez ыз lu.

Kurek sijem.

50. Huoneen seinässä härän silmä.

Oksa.

51. Hakkaa, lastua ei synny.

Kanan syöminen.

Laulu (Kõrdžan).

Nalim.

1. Sjumõk põdestês utjõsâ djûê.
Dõdõk papâlen djuõlõz vañ, ai-gai.
2. Oidõle! mõnom so korkâ, ai-gai,
Kuasam ñañjostes siijõnõ, aigai
Kuasâm no ñañdõ ñañ kâ'ik, aigai.
Acõtes võ'em lûl kâ'ik, aigai.
3. Mîlam apaillen õstanéz šakmak,
Mîlam kõrsjõlen kužtonéz, aigai.
4. C'agjostes luugõt dzûate, aigai
Djorgiljostes kõrõmõ, aigai.

1. Maljanne pohjat nähtyä juokaa.
Kyyhkyis-lintusella on maitoa, aigai.
2. Oidõle! Menemme tuohon tupaan, aigai.
4. Pärevalkeat sytyttäkää, aigai!
Varpusenne ajamme (pois), aigai.

Jakšur Bõdja.

Veraškon.

1. Lulojez lultem nuë.

Kwaš.

Arvoituksia

1. Hengetõn henkistä kantaa.

Suksi.

2. Lulojez lultem ujē. Dōdy.
3. Mynē no pumyz ug šed. S'ureš.
4. Odig lapas ulyn, űul bećejos sylo. Džōk.
5. S'ulmyz šōd, ačiz tōdy. Gur.
6. N'ulez čapke, šursez ektē. Val-byž.
7. Ačiz viš kužja, šurs poles dišez.
8. S'ōd taka, siťanze pyžē. Parťy.
9. Džyt adžē siē, čukna ōškē. Itym.
10. Kuž byžo kočo gurē pyra. N'ań kuī.
11. Odig intiaz ulē, to'altē yžien, gužem yžytek ulē.
12. Pereš kyšno tamak kyskē. Korkan gur estem čyn potē.
11. Vyčky vylyn vyčky, so vylyn sogy. Udzy gummy.
14. N'ul saľdat ogazē ybyliškē. Jōl kysko.
15. Odig bekēcin (l. bekējyn) kyk pumo vīna. Kurekpuz.
16. Gubres saľdat tamak kyskē. Č'ag vodžonīs tyl.
17. Purga vyryn űul īskal. Iskal nony.
18. L'ōmo kwaro kwaf. Pars nony.
19. Luľoez luľtem viē. Šir viē kudziľiez.
20. Suitem, pyťtem vyčkiūs vallań tubē, šobyrettek vožny uz ľuy. N'ań džutiškē.

-
2. Hengetōn henkistā ajaa. Reki.
 3. Menee ja loppua ei löydä. Tie.
 4. Yhden katon alla neljä veljēä istun. Pöytä.
 5. Sydän musta, itse valkea. Uuni.
 6. Neljä taputtaa, tuhat tanssii. Hevosen jalat ja häntä.
 7. Itse vaaksan pituinen, tuhatkertainen vaatteensa. Kaali.
 8. Musta pässi, takapuoltaan paistaa. Pata.
 9. Illalla syö, aamulla oksentaa. Kuivauslava.
 10. Pitkähäntäinen harakka unniin menee. Leipälapio.
 11. Yhdessä paikassa elää, talvella lakin kanssa, kesällä lakitta. Kanto.
 12. Vanha vaimo tupakkaa polttaa. Tuvassa lämmitetystä unniista savu lähtee.
 13. Tynnörin päällä tymöri, sen päällä pellavaharja. Pilliputki.
 14. Neljä sotamiestä yhteen ampuvat. Maitoa lypsävät.
 15. Yhdessä tynnörissä kahdenlaista viinaa. Kananmuna.
 16. Kyyräselkä sotamies tupakkaa polttaa. Pärven pitimessä tuli.
 17. Purgan (= kylä) harjulla neljä lehmää. Lehmän udar.
 18. Tuomen lehtistä kuusi. Sian imettimet.
 19. Hengetōn henkisen tappaa. Pihka tappaa muurahaisen.
 20. Kädetōn, jalaton, korvosta ylös kiipeää, kannetta ei voi pidättää. Leipä kohoaa.
 21. Kädetōn, jalaton taivaasen kiipeää. Lämmitetyn unnin savu.

21. Suitem, pyttem inmarē tubē. Gur estem čyn.
 22. Odig kyšet ulyn nūl ičimen. Džök.
 23. Muzjemisen no inmarisen odig nīmzy. Ničlien no kidžilien no.
 Syliš
 24. Pukaļa kudylen vudžerez övöly. S'arcy-gu.
 25. Peimyt sergyn čuž čipy pukē. Gur östem tyl.
 26. Das murtē šudē, ačiz watkē (= watiškē). Purl.
 27. Pityres pipukwar tye ušylē. Tukmac'.
 28. Nyljas murt korka pyrykyz šöd-dukesen pyrē, pedlo potykyz šöd-
 deremen potē. Nūi.
 29. Šurē mynykyz šutyry! šatyr! šusa mynē, bertykyz pačyl! pačyl!
 šusa šinkullez viasa bertē. Vu vajon.
 30. Odigul vylyn kwamyn tur pukē. Völdet.
 31. Korka jyllyn paļ kwas niskyla. Syn.
 32. Korka kotyr ši biŋgozy. Korka džui.
 33. Korka sigyn jō-tuš. Toledz'.
 34. Waškoz, waškoz no, pumaz uz vu'y. Šur.
 35. Ogez sylom šuč, ogez kylom šuč, ogez pukom šuč. Kyz.
 36. Arysłan kojyklen kylēm mestez ug todmašky. N'aū.
-
22. Yhden huiuin alla neljä nuorikkoa. Pöytä.
 23. Maassa ja taivaassa yksinimiset. Mato ja muurahainen.
 24. Istuvalla karilla ei ole varjoa. Nauris-kuoppa.
 25. Pimeässä nurkassa keltainen kananpoika istuu. Lämmitetyn uunin tuli.
 26. Kymmentä miestä syöttää, itse kätkeksen. Veitsi.
 27. Pyöreä haavanlehti järveen putoaa. Kaakkara.
 28. Neitsi-ihminen tupaan tullessaan mustassa viitassa tulee, ulos lähtiessään šöd-
 deremissä (valkeassa hameessa) lähtee. Niini.
 29. Jokeen mennessään šutyry, šatyr sanoen menee, palatessaan pačyl, pačyl sanoen
 kyyneleitä vuotaen palaa. Veden tuominen.
 30. Yhdellä oksalla 30 teirtä istuu. Huoneen laki.
 31. Tuvan harjulla puoli suksea kiikkuu. Kampa.
 32. Tuvan ympäri jouhiköysi. Tuvan (seinän) sammal.
 33. Tuvan lakassa jääallas. Kuu.
 34. Laskee, laskee päähän ei saavu. Puro.
 35. Yksi sanoo seisomme, yksi sanoo jäämme, yksi sanoo istumme. Kuusi.
 36. Leijonan hirven pysymisen paikkaa ei tiedä. Leipä.

Satuja Jakšur Bõdja'sta.

1. Kudžožen medojen madžkon.

Odig kudžo medo medjaloz. Medojez õžyt udžaloz-no sõberē koñdonzē šõdoz kudžozejleš tyrossē. Sõberē aralozĩ-in, kyk, kũĩ arĩa aralozĩ-in. Sõberē aranti'istyzy bertoz medojez. Bertoz-no kudžojo-syz kõlož. Sõberē čukažaz šuoz kudžo, ta koñdonmē olokyzy lučká-ložý šuoz, luče šõram nuo al šuoz arantiaz. Nuoz-no ta koñdon plyn nuldyny šekyt ug šuoz beriz gyrkē pono al šuoz. Sõberē so medojez kylžysa uloz, so kudžozejleš ma veramzē kylzoz. Sõberē so kudžo-jos nynaže sliskozi'-in, sõberē õžyt yžozy nynaže, zyzkyzy so koñdo-nez odiktem beriz gyrkiš bastoz-no koškoz. So kudžo odig koñdon-tem kyloz.

2. N'unen vynyn madžkon.

N'unen vynyn jana potozy. Sõberē udžany kutkon dyr luoz inĩ. Sõberē perešez orõoz arasa. Sõberē vynyz jaľan udžaloz nynaže-no uĩn uz dugdyly. Sõberē kiĩkē so šuoz: maly araškod-na šuoz. N'u-ńajosmē uĩny turtysa araško šuoz. Sõberē noš otsy vuoz puristam ad'ami. Sõberē šuoz: maly tažy, tažy araškod vuz karton. Vuz karny koñ-donē õvõľ šuoz. Odig yž-kued õvõľ-aš šuoz puristam ad'ami. Sodē¹⁾ vuza-no kyk yžku šed'oz šuoz. Ton bertid-kē šušegad uťišed kylē šuoz, bertid-kē eskéry šušegdē šuoz. Bertoz-no šušegzē eske-roz, uťišez kyle luoz. Sõberē so yž-kuzē vuzaloz, vuzaloz-no kyk yž-ku šed'oz. Sõberē kyk yž-ku baštoz, sõberē vuzaloz noš viť šed'oz. Sõberē odžy vuz karny kutkoz, sõberē uzymoz, nũne'ez urod kyloz. Sõberē kyšnojez ognaz-no gurtiezleš azvyľ udžanzē byttyny kutkē.

3. Keć-take'en yž-take'en madžkon.

Keć-take'en-no yž-take'en-no kũraškozy. Sõberē mynozy telē. Sõberē adžózy kionjosfy. Sõberē kionjos siny õdalozy-no sõberē keć-taka šuoz yž-take'ezly: kut taka šuoz. Sõberē kionjos kyškalozy, sõberē koškozy. Gondyrez adžóžý, sõberē gondyryľ šuoz: mĩlemdy yž-take'en-no keć-take'en si'isko val šuoz. Sõberē gondyr šuoz: mõn

Yksi isäntä palkkasi palvelian. Palvelia vähän teki työtä ja sitte huomasi isännällä paljon rahaa (olevan). Sen perästä leikkasivat, kaksi, kolme viikkoa leikkasivat. Sen perästä palvelia tuli kotiin leikkuu-paikasta. Tuli kotiin.

¹⁾ So-dē.

so'osty sio šuoz, kytyn so'os šuoz. Söberë mynozy keč-take'en yž-take'en diñë mynozy, vuozy-no söberë gondyr siny öďaloz, söberë yž-taka ušoz, söberë kuaz merčoz, söberë kionjosly šuoz gondyr: ti zem veralody vyļem šuoz yž-taka monë si'išķë val.

4.

Odig ad'ami mynoz telë no adžoz gondyrez. Gondyr söberë valedkoz pul piļjylyny. Söberë ad'ami pul piļjyloz-no, söberë mynozy-no vuozy gondyr pidiñë. Söbere gondyr ad'amiez kosoz grop lestyny. Söberë ad'ami lestož-no gropë ponozy gondyr piez. Söberë vatozy, söberë koškozy kyknazy. Söberë saklaškoz ad'ami, söberë gondyr-no saklaškoz. Ad'ami mynoz gondyr pi diñë. Söberë ad'ami kujaloz gondyr pëz, baštoz koñdonzë. Gondyr vuož ad'ami diñë, myžgaloz, myžgaloz, ad'ami kyloz. Söberë ad'amiez gondyr guë vatož-no koškož. Söberë ad'ami sultož-no koškož, gurtiezly veralož-no gurtiez mynozy-no vajozy so koñdonež.

5.

Odig pereš ad'ami šalavy puktož nylynz. Söberë puktozi ini-no pios-murt ped'lo udžany koškož. Söberë nylz diñë mynoz-no nylz övöl. So bördoz, börtsa šalavy puktož. Muket pol ućaloz-in-no börtsa vetloz. Mynoz-no adžoz ad'amiez. Ad'ami šuoz: maly bördiš kod (l. börtkod). Odžy, odžy nyly yšiz, šuoz. En bördy šuoz: mon nyldë todiško (l. totko) šuoz, lyk šöram, šuoz. Mynozini, vuozy, adžoz nylzë. Söberë šuoz: mon keñešë uljaļ polatë pytsazik vyd šuoz. Söberë keñešëž vožozy gondyr-no kionno, dzičy-no šor-no, koñl-no, dukja-no, šala-no, tur-no, pužëino. Kudiz bördoz, kudiz ektož, kudiz gyrin-ulaz pekmeļjaškyša koškož, koškozi-in odiktem-no, söberë ad'amily nules ufiš muško zarni šotož sojë (sovë) nuny kosoz, en kisty šu(v)oz. Söberë gurtaz vuožno muškoļstyz kistož-no besmenen merta-lož koñdonzë kistemzë vajny mynoz-no zarni koñdonež uz lu-ni.

6.

Odig ad'ami muškaloz, muškaloz-no söberë podemjossë eskerysa vetlož kyksë, kūinžë eskerož-no, söberë kūinmetiaz mynoz-no mušëž diñyn luoz tubemyn gondyr. Söberë ad'ami tui kešaloz, kyzez kotyr-tož tui-tylyn, söberë šaičo jylын tui-tylyn dongos gondyr diñë. Söberë

gondyr tečoz, sōberē tyl̄y ušoz, gonaz tyl̄ jetoz-no džuan̄y kutkoz. Sōberē kuloz gondyr.

7.

Odig kudžo šuo^z vor ad'amiez sižym ¹⁾ sort valmē lučkany ud-kē bygáty, jyrđē piljylo, šuo^z. Vor murt malpaloz kyžy karny kulē. Sōberē kudžolen kađ diš dišjaloz, odig ved(y)ra vīna baštoz-no sōberē mynoz inī vožmaškišjasyz diñē, sōberē šuo^z so vorez vožmālē, šuo^z, tuž. Sōberē so vine'ez ud'aloz inī odiktem. Sōberē kudžo^zy, sōberē yžozý. So vor pīstyz̄y uštonzeš baštozno ušjaloz-no vaļez nuoz. Sōberē medojosyz sultoz̄y-no valzeš eskerozy-no uz lu-ni. Sōberē verany mynozy kudžo^zly. Sōberē kudžo^zy ystoz, so vor ad'amijez ōtny ystoz. So vor ad'amijez ōfozi-in. Vor ad'amī šuo^z: sižym sort valē šēžyzē sīsa uz-na byttyna-a¹⁾ šuo^z. Mynoz-in so vor. Kudžo šuo^z: ta zarñi šuro ošjosmē lučkany ōt-kē bygáty jyrđē piljylo, šuem. Sōberē malpaloz vor: kydz̄y karny. Sōberē so ošjosty luktany ōd'jaloz̄i-in. Sōberē azlā-palaz̄y odig sīteš sapeg kuštoz. Sōberē vuoz̄y-in so sapegez diñē adžo^zy, sōberē šuo^zy: ta sapeg kuzen-ke lusal miskysalmy-no ta odig ma karomy. Sōberē mynozi-in noš, noš adžo^zy, sapeg solz̄ luoz tuž čeber. Sōberē šuo^zy so sapeg diñē kinkē vuoz, soly luoz, šuo^zy. Sōberē ošjoses dumoz̄y-no koško^zy. Sōberē vor perčiloz-no nusa koško^z. Medojos ošjossy diñē mynozy-no ošjossy uz lu-ni. Sōberē mynozy kudžo^zy diñē. Sōberē šuo^zy sīn kuspīš ošjos yšizy, šuo^zy. Sōberē kudžo šuo^z: so vor ōz-tē lučka, šuo^z, mynē aI, šuo^z ōfē. Ōfozi-in-no so vorez. Vor šuo^z: zarñi šuro ošjosmē syaltysa ug-na bytty-na aI šuo^z vor. Mynoz̄i-in kudžo diñē. Kudžo šuo^z: ton ōt-tē lučka. Kosīd-no lučkaI, šuo^z vor. Kudžo šuo^z: džōkyn šurs mañet zarñijē vañ, šuo^z šurs mañet azvešē vañ, šuo^z, soē lučkany ōt-kē bygaty jyrđē piljylo, šuo^z. Sōberē malpaloz inī kydz̄y karny kulē, val vylaz vortyloz, vortyloz, sōberē pumiškoz kulem murt va'isen. Sōberē šuo^z: kīnē vašškody, šuo^z. So'os veralozy: ok so mynam vydžije val. Šuo^z: dzygyrjaškytek ug košky aI, val vylam-no puktylytek ug ležy i aI, šuo^z, sōberē val vylaz puktoz-no valzē šukkoz-no koškoz kulem murten. Sōberē so kudžolen ukno ulaz mynoz-no. Sōberē so kulem murtē uknojeti dongos jyrzē. Sōberē jyrzē

¹⁾ Sort = Ven. чертъ

čogozy. Söberë jryz pítýrasa koškoz. Söberë noš dongozy, noš čogozy, söberë kužozyly verany mynozy, vorez šettim šuozy, koramy šuozy. Söberë so vor so zarúlez, so azvešez piaz tyroz-no koškoz. Söberë koñdonzes eskerozy-no koñdonzy yšem luoz. Söberë kudžozyly noš mynozy verany: so vor őztë lučka šuoz kudžo, mynë, őťë so vorez. Vor diñe mynozi-in őtny vorez. Uz adžë vor tatyn-a, šuozy. Tatyn šuoz. Kužo lykny košiz šuozy. Ja! myno šuoz. Mynoz-in, söberë kudžo šuoz: ton-a lučkad šuoz. Kosid-no lučkaš šuoz. Kudžo šuoz kotyrmë lučkasa byttid šuoz.

8. Odig kyšno murt madžkon.

Odig kyšno-murt kunojë mynoz ognaz, pumiškoz kionjosyn. So kyšno murtë siny őďjaloz-in. Söberë kyšno-murt ma karni-ik uz valani. Söberë solen luoz piči purtez —. Söberë gačolo vydoz so kyšno-murt. Vylti tečakyzy, kyšno-murt vylti tečykyzy, kyšno-murt purten dongoz, kőtaz dongoz-no kion vřr potny kutkoz. Söberë kionez kionjos siny kutkizy. Söberë siykyzy myrden mozmi-pe šuë, jyrez šiškio val-pëšüë.

9. Popen čiganen madžkon.

Pop čiganez medjaloz. Turnany medjaloz-no, čukna šiškiozi-in. Čigan kylom a(ŋ)i, šuoz, siem berë kőt čogjaš luë, šuoz. Őžyt kylozy-no pop, aida! udžany mynom-in šuoz. Čigan šuoz sionmy őžyt kylozno soë sitek um koškë aŋ, šuoz. Siem berë pop aida! udžany mynom-in šuoz. Čigan šuoz, őžyt kylytek kyžy udžany mynod. Kyles berë čigan šuoz: mon odig kutki-ke (= kutiški-ke) vodžed uz okmy-ni, šuoz. Kuaz džytë vuoz-in. Čigan šuoz poply: kuaz džyt-in, kyčy mynod, šuoz. Söberë kőlozy, kőlsa kuaz jugyt luoz. Söberë pop čiganez čortoz-in, aida! mynom turnany, šuoz. Aida! mynom šuoz čigan. Mynoz-in, turnalozi-ini. Söberë poplen kyšnojez popsë čukna šudoz-no koškoz. Popleš siskemžë čigan uz šodyly. Čigan popleš ĵualoz: maly őš sion ug vuttono šuoz. Čukna čvöl-a-ašaŋ šuoz pop. Čigan nimaz noš turnaloz, turnaloz, noš ĵualoz popleš, sion maly ug vutto, šuoz. Vuttozi-in taŋi, šuoz pop čiganly. Čigan noš turnaloz, kuaz džytë vuoz-in. Popleš noš ĵualoz: tynad siemed potë-a-in? šuoz. Mynam siemë ug pot-na aŋ šuoz pop. Berton dyrë vuoz-in. Söberë šuoz čigan ak! mynam čëcy siemë potë šuoz. Tub-no ši šuoz pop.

Čigan tuboz-no mužez-šökyčes vylem. Šökyč jos čiganez lekany kutkiljam-no pop padzazě baštem. * Söberě čigan, cir! cir! kešjaškyny kutkem. Söberě čigan uskytiškem čidamte-ni, söberě poply tyškaškoz čigan.

10. Madžkon kyl medojen.

Kudžo pili šuoz medozě tynad ma šekyt udžed vaň, šuoz. Mon šekyt udž tönjd vozmato medo šuoz. Aida! mynom určě telě. Söberě mynozi-in, telě mynozy. Söberě adžozy kyz jlyš pïokez. So pïokez bašty-no pïok šekyt udž veraloz. Söberě tuboz-in, dišez kvalityr šuoz. Diště kušty medo šuoz. Söberě dišě kuštoz, dišě kuštoz-no tuboz, vuoz-in pïok diňě. Söberě so medojez koškoz, so kudžopii ognaz kyloz, so pïokez baštoz, vaškoz. Bertoz-in, uz šetty bertyny. Kotyrjaškoz, kotyrjaškoz, piči tylez adžoz, so šory mynoz, vuoz. Vuoz-no jualoz-no kôlny ležody-a, šusa, uz ležě pyd vylad-no jybyrto, šuoz. Kudžo övöl šuoz. Šeňykady-no pyrsa kôlo, šuoz. Šeňykaz tuboz-no kôloz-in. Kudžozy vuoz, valezly šion šotny tuboz, tuboz-no adžoz ad'amiez, ma kariškoz tatyn šuoz. Korka pyrny juaj-no öz ležě, šuoz. Maly uz ležě šuoz. Mon vuz-karsa vetko-no moně-no özke ležě ma karom mon, šuoz. Lyk, kôl šuoz. Korka mynozi-in. Söberě pïoksě buriš vylě puktoz, pïokez šark! šark! karoz. So ma šue šuoz (kudžojez). So šuoz, odig piala vīnades ude šuě, šuoz. Noš šark! šark! karoz pïokez. So ma šuě, šuoz (kudžojez). Kudžoly pyžem pôstemdes udě šuě, šuoz. Šudny potozī-in, s'iny pukšy, šuoz (kudžo). So pukšoz-no šioz. Veraškozi-in, kydzý al tadžy, šuoz, vuz-kariško kariško-no puť ug šed, šuoz. Dölette byttišed vaň, šuoz. Gulbecad pizě byttemed uz lu-a, šuoz. Luoz šuoz (kudžojez). Kyšno-murtsě gur diňě bodien dašjašky šuoz, kudžozě ös diňě dašjasky šuoz. Uljaloz-in, gulbecištyz potoz-no kyšno-murt šukkoz-no, buriš bordy jetoz-bodiez, öseti potoz-no kudžo šukkoz-no bodiez uz veška šukkytek'ik koškoz kudžozě. So kudžopii söberě purty-no baštoz, pyz-no keýr-no baštoz, bertoz-ini. So kudžopii söberě šyd pôštoz-in, gu dašjaloz.

Kasanin kuvernementti.
Kylät Ulyn gurt ja Vužgurt.

Mađiškon.

| | |
|--|------------------|
| 1. Kōk durtiz kot no pon. | Zundes. |
| 2. Korka d'ol'ōn džōnō sukrō. | Tolež. |
| 3. Sendrajōn pislek vań. | Kut kalōp. |
| 4. Busōjōn kųstem klōn. | Usō. |
| 5. Kōk sūrōjōn čuž čipō. | Piń. |
| 6. Korka šigōn lōz bugor. | Dōdōk. |
| 7. Džōžolōn ļud čōž. | Nušō. |
| 8. Ogez mōno šuoz, ogez uk šuoz. | Kuas. |
| 9. Dafjajen Mařja vacē uškoz. | Murjojen ukno. |
| 10. Bord bordōn šacō nōr. | S'etō. |
| 11. Aštarkanīsen šelep ūšoz. | Uškon. |
| 12. Surem puškōn čilaš veš. | Lōmōlen čilašez. |
| 13. Tabajez v'ōjānō, urōsez kutōnō ug d'ara. | Ikemen kōl. |
| 14. „Lob“ puksoz no pograļoz acōz. | Pukon. |
| 15. Korka šōrōn pōnō utoz. | Džolob vu vijan. |
| 16. Korka bordōn šl telbugo. | Džūjō. |
| 17. Korka kor bordōn vaļ šīń. | Uļ. |

Arvoituksia.

| | |
|---|---|
| 1. Kahdesta sivusta pidā ja pane. | Sormus. |
| 2. Tuvan harjulla puoli rieskaleipāā. | Kuu. |
| 3. Orsilla on tiainen. | Virsun lesti. |
| 4. Vainiolla selātōn susi. | Karhi. |
| 5. Kahdessa seipāāssā keltainen kananpoika. | Hammas. |
| 6. Tuvan lakassā sininen pallo | Kyyhkynen. |
| 7. Lavitsan alla metsāsorsa. | Petkel. |
| 8. Toinen menen sanoo, toinen en sanoo. | Sukset. |
| 9. Darjan kanssa Marja vastakkain katsovat. | Uuni ja akkuna. |
| 10. Seinällä šacō (onom.) vitsa. | S'etō (= tupsu Votjakittarien selässä). |
| 11. Astrakanista lastu putoaa. | Peili. |
| 12. Akanain sisässā kiiltävä helmi. | Lumen kiilto. |
| 13. Paistinpannua voidella, piiskaa pidellä ei voi. | Puintipaikka ja käärme. |
| 14. „Lob“ istuu ja putoaa itse. | Tuoli. |
| 15. Tuvan takana koira haukkuu. | Räystäsveslen juokseminen. |
| 16. Tuvan sivulla jonhi-ohjas. | Sammal. |
| 17. Tuvan hirressā hevosen silmä. | Oksa. |

- | | |
|--|-----------------------------|
| 18. Korka bordõn küzen vamen niin. | Džazõ. |
| 19. S'ioz, sioz, tödõ ösoz. | Vukojon piz vijan. |
| 20. Pukoz, pukoz, vožerez uz lu. | D'õgõ. |
| 21. C'inižez, p ^a õlijez d'õr põtsaz. | C'ag vozon kort. |
| 22. Og bõrkençi ulõn nũl vilken. | Džõk põd. |
| 23. „Šõltõr“, „šaļtõr“ stabeš. | S'ulõk bõrtet. |
| 24. Korka šõron kuļem õž. | Gõr. |
| 25. Das ukmõs c'inižo vilken. | Budnik. |
| 26. Šešera šiemẽ potẽ no põronõ mõl ug potõ. | C'orõg. |
| 27. S'ulõs puñõn kurek šif. | Õgõ. |
| 28. „C'õndõr mandõr“ kaza šur. | Tuñgon. |
| 29. S'intem džũc kõšno nõrzẽ čušoz. | C'ag-vozonlen egõr vijanez. |
| 30. Korka d'õļõn nũl-don tur. | V ^a õļdet. |
| 31. Og bekčejõn kõk turļõ musõr. | Kurekpõz. |
| 32. Og bekčelen nũldon egesez. | Kaban. |
| 33. Kuregen atas vacẽ žugiskõ. | Turi. |
| 34. Võzul põronõn čužon d'õršõ. | |
| 35. Peñmõt korkan vilken bõrdoz. | Muš. |
| 36. Pici džũc kõšno kušsẽ kertoz no vuẽ tekčoz. | Põš koton. |
| 37. Bušõ šõron paļ urd. | Põš zurod. |

- | | |
|---|----------------------------------|
| 18. Tuvan seinällä pitkin poikki niini. | Hylly-lauta. |
| 19. Syõ, syõ, valkeaa oksentaa. | Myllyssä jauhõn juokseminen. |
| 20. Istuu, istuu, varjõa ei synny. | Jääkuoppa. |
| 21. Sormensa, peukalonsa pään pohjassa. | Päreen pidinrauta. |
| 22. Yhden saalin alla neljä nuorikkoa. | Pöydän jalat. |
| 23. Š., Š. puuvati. | Hunnun tupsu. |
| 24. Tuvan takana kuollut lammas. | Huhmar. |
| 25. 19-sorminen nuorikko. | Minttu-kasvi (mentha). |
| 26. Kaakkaroita tekce mieleni syödä, mutta mennä sisään ei mieleni tee. | Kala. |
| 27. Otsanauhan päässä kanan sitti. | Korvarengas. |
| 28. C'õndõr mandõr pukin sarvi. | Lukko. |
| 29. Silmätõn Venäjän vaimo nenäänsä hieroo. | Päreenpidin hiielen juokseminen. |
| 30. Tuvan harjalla 40 teirtä. | Laki. |
| 31. Yhdessä tynnyriissä kahdenlaista mesijuomaa. | Kanannmuna. |
| 32. Yhdellä tynnyrillä 40 vannetta. | Pieles. |
| 33. Kukko kanan kanssa tappelee. | Kurki. |
| 35. Pimeässä tuvassa nuorikko itkee. | Mehiläinen. |
| 36. Pieni Venäjän vaimo vyöttää itsensä ja hyppää veteen | Hampun liottaminen. |
| 37. Keskellä vainiota puoli kylkilunta. | Hamppuläjä. |

38. Kõk kijon vacē uškoz. Gerõ.
 39. Mõnõkõz gurtla pala uškoz, bertõkõz ñuleskõ uškoz. Pišter. Tir.
 40. D'õbõ d'õlõn d'õrsõ oktet. Sogõ.
 41. Korkaşen gid'isen ñimõz odik. Skaļen õs kaļ.
 42. Og dzũc kõšnolen kõt urdeskõz ñšto. Gur d'õboļen ustojez.
 43. Dumet dõlõn vaļ kwajoz. T'ers.
 44. Mõnoz, mõnoz, vožerez uz ļu. Tolež.
 45. Mõrõk d'õlõn pipõ kwar. S'ulõken ašjan.
 46. Ošmes dorõn kõk šuro dzadzek. Vedra peļ.
 47. Lob, lob keč peļ
 D'ar, dar keč peļ. Kenem kwar, kenem kwarā.
 48. S'õd ñuleskõn taka bižaļoz. Tei.
 49. S'õd taka põrcõzē põšatoz. Purtõ.
 50. Tamõs bõļmojo kebič. Ukno piala.
 51. Mõnõkõz kwarajez ug ļu, bertõkõz kwarajez ļuē.
 Vu vajõkõ tuļal tē vedra kõnmem.
 52. Ki-mõžišen aškē, kipõdesišen ugāškõ. Gõzõ.
 53. Īmarišen, gid'isen ñimõz odik. Tolež, toļes.
 54. Lud dor kotõrõn šõd ervaļ berga. Pilem.
-
38. Kaksi sutta toisiinsa katsoo. Aura
 39. Mennessänsä katsoo kylään päin, palatessansa katsoo metsään.
 Kontti, Kirves.
 40. Pylvään päässä hiuspalmikko. Iänaharja.
 41. Tuvassa navetassa yksiniminen. Lehmä ja oviköysi.
 42. Venäjän vaimon vatsan reunassa (on) reikä. Unninpatsaan reikä.
 43. Sidottaessa hevonen lihoo. Kehrävarsi.
 44. Menee, menee, varjoa ei synny. Kuu.
 45. Kannon päässä haavan lehti. S'ulõk (huntu) ja ašjan (vaimon päähine).
 46. Lähteen vieressä kaksi sarvinen hanhi. Saavin korva.
 47. Lob, lob, vuohen korva.
 D'ar, d'ar vuohen korva. Hampun lehti, hampun ääri.
 48. Mustassa metsässä pässi juokselee. Täi.
 49. Musta pässi persettänsä lämmitteää. Kattila.
 50. 8-kammarinen puoti. Ikkunan lasi.
 51. Mennessänsä ääntä ei synny, palatessansa ääni syntyy. Vettä tuodessa tal-
 vella saavin kylmeneminen.
 52. Nyrkkikädestä näkyy, käden pohjasta ei näy. Kynsi.
 53. Taivaassa, navetassa yksi-niminen. Kun. 2-vuotias varsa.
 54. Uhripuiston ympäri musta tamma juokselee. Pilvi.

55. N'uleskōn šil pagdža. Palež pu.
 56. Ōs dorōn piči gōnē pod jaš kuššē kertōsa uļoz. Veñōk, šiner.
 57. Gur uļōn nūlemtē kuñāñ. Kōļ.
 58. Iñ gur uļōn zarñi buko. Vu d'ūš.
 59. „Budra“, „budra“ ta dūñe, zerikčaskē liša ta dūñe. Urobo tigslan.
 60. Viļken vulō vaškem, ūstonez ūšōsa kilēm, džōt uz šettō, čukna šettoz. Pužmer.
 61. Ad'ami d'ōrōn ļoz veñ. Pužōm ļoš.
 62. Kurek uļōn čuž čipō. S'izōļ beriz kwar.
 63. Kenasmē ūštōsa pōri, puñ jasa poti, so ūstonez mužō kušti, tolez adžiz, šundō baštiz.
 64. Čukna kušti, džōt bašti. Lōs vu.
 65. Badžōm valļen šijesez ōv^uōļ, piči valļen šijesez vañ. — Kamļen vōžez ug ļu, šurļen vōžez vañ.
 66. D'uož, d'uož šūez uz đurmoz. Muzjem.
 67. Mad'i, mad'i, mad' kōļō, kōšno paļan šit kōļō. Čužon.
 68. Suitem, pōdtem beriz d'ōļe tube. N'añ džuzjem.
 69. Ōs vōžijōn pōlt. Čōž šitem.
 70. Das kūñ šāska čōr, čar. D'ar poškō.

55. Metsässä lihaportaat. Pihlajapun.
 56.
 57. Unnin alla nielemätön vasikka. Kieli.
 58. Taivaan unnin alla hopeakaari. Veden-juoja = Vesi-kaari.
 59. Budra, Budra tämä maailma, häyttää kääntelevän tämä maailma. Kärrin pyörä.
 60. Nuorikko vedelle laskiin, hänen avaimensa putosi ja jäi, iltasella ei löydä, aamulla löytää. Halla.
 61. Ihmisen päässä sininen neula. Petäjän havu.
 62. Kanan alla keltainen kanan-poika. Syksyniinen lehti.
 63. Aittani aukaistunani menin sisään, salvattunani läksin ulos, avaimen heitin maahan, kuu näki, aurinko otti.
 64. Aamulla heitti, iltasella otti. (Havuvesi =) kaste.
 65. Suurella hevosella länkiä ei ole, pienellä hevosella länkensä on. Joella ei ole siltaa, purolla on.
 66. Juo, juo, janonsa täyty. Maa.
 67. Mad'i, mad'i, mad'-käpy, vaimon sivulla sittakäpy. Lauta.
 68. Käsi-varretön, jalaton niinipuun latvaan kiipeää. Taikinan kohoaminen.
 69.
 70. 13 kukkaa čōr, čar. Rantapääsky.

71. Kōz dōlōn ļud ōž gon. Koñō.
 72. Ažti pōroz, šōrti potoz. Šion.
 73. N'ūlez čapkoz, šurōsez ektoz. Val pōd, val bōz.
 74. Odik pukōlo bordōn sīžōm ūsto. D'ōr.
 75. Zōbōnen pōroz, šod-deremen potoz. N'īn puppō.
 76. Mōno šusa voštiškoz no mōnōtek kiloz. Murjo
 77. Busijōn tōpō vañ, so tōpōlen ulez vañ, uležlō bōdē karez vañ, ka-
 rezlō bōdē pījez vañ. Pōžō.
 78. Kōļ valļen kōt-ūļ gozījez uz šūžō. Poskes.
 79. Korka kotōrōn vož kuča pi utoz. Džolob vu vijan.
 80. Korka pōrōkōz šōden pōroz, potōkōz tōdījen potoz. Puppō.
 81. Kōpka pōnījez kinkē vuoz, so šukkoz. Ožon
 82. Og šorļen kōg bōžez. Kut-kožō.
 83. Viť pi vordī, viť pi vordī, asmē utōnō ōz đara Vajo-bōž.
 84. Mōžōk bōtsa šīlez đudōsa đudōsa ug bōttō. Šer.
 85. Kotres tōjē pipō kwar vijaļoz. Tukmac.
 86. Pužgerem ¹⁾, pažgerem, džutiškem, bōdmem. C arōdō.
 87. Ok korkan kūīn bōļ mo. Ok korkaš kūīn kōšņoļen katančījez.
 88. Džōt īkem, čukna artana.

71. Kuusen latvassa metsälampaan villa. Orava.
 72. Edestä menee sisään, takaa ulos. Syömä.
 73. Neljä taputtaa, tuhat tanssii. Hevoson jalka, hevosen häntä.
 74. Yhdessä pallossa seitsemän reikää. Pää.
 75. Zōbōn'issā (= harmaa nuttu) tulee sisään šod-derem'issā (= valkea nuttu)
 lähtee. Niinipun.
 76. "Menen", sanoen, muutaksen ja menemättä jää. Unin piippu.
 77. Vainiolla on tammi, siinä tammessa on oksa, joka oksassa on pesä, joka pe-
 sässä poika. Papu
 78. Lihavan hevosen vatsanalus-köysi ei ylety. Rammerengas.
 79. Tuvan ympärillä nuori penikka haukkuu. Rästäsveden juokseminen.
 80. Tupaani tullessansa mustana tulee, lähtiessänsä valkeana lähtee. Niinipun.
 81. „Kōpka“ koirana jos kohtaa, se lyö. Talta.
 82. Yhdellä hiirellä kaksi häntää. Virsun nauha.
 83. Viisi poikaa synnyttiin, viisi poikaa synnyttiin, itseäni en voi hoitaa. Pääsky.
 84. Nyrkin kokoinen liha jaellen, jaellen ei lopu. Hioin.
 85. Pyöreään lampiin haavan lehti putoaa. Kaakkara liemeen.
 86. Kylvettiin, leveni, nousi, loppui. Nauris.
 87. Yhdessä tuvassa 3 kammaria. Yhdessä tuvassa (asuvan) 3 vaimon peitteet.
 88. Iltaella riihi, aamulla pino.

¹⁾ Pužgerem = pužnem, pažgerem = pažgem.

89. Šoltör, šaltör karē, no pörösa koškē. N'emiē ušton.
 90. S'ioz, šioz, vir ösoz. D'asmök vu purtijē ponökö.
 91. Ok purtijön küjü turlö šöd. Kurek-pözlen kömez, tödñez, öužez.
 92. S'öd dukes kötcö möniškod? kötcö-kē möni, ma užed, badžöm öm.
 Murjo, öön.
 93. D'etököz gord lüē, detem beraz šöd lüē. Val' öözem intö.
 94. Čukna keč bötsa, džöt duē bötsa.
-
89. Šoltör, šaltör tekee ja sisäin mentyäin lähtee ulos. Saksan avain.
 90. Syö, syö vertä oksentaa. Linssivesi kattilaan pannessa.
 91. Yhdessä kattilassa kolmenlaista lientä. Kananmunan kuori, valkea, kelta.
 92. Musta kauhana minne menet? Jos minne menenkin, mitä se sinuun koskee, suurisuu. Uuninpiippu, savu.
 93. Lyödessä punaiseksi tulee, lyötyä mustaksi tulee.
 Hevosen potkaisema paikka.

Pel'laškon (Loihtu).

Peljaškon šin üšemlö.

Loihtu silmimistä vastaan.

Šin üšem kyl.

1. S'öt tö puškön, šöd čorög,
 S'öd čoröklö ku ke šin üšoz,
 Sokö šin med üšoz.
 2. Zarez völiš šukkiez ku ke baštösa, šin üškötemez luoz, sokö šin med üšoz.
 3. Sizimdon no sizim turlö šüresvož luoz, šüres-vožön turöm šaška luoz, — šaškajez ku ufösa šin üškötemez luoz, sokö šin med üšoz.
 4. Kõrõn kõr džüčē vetlē, so džüčölen gur ulaz ku ke zor vu pöča-loz, sokö šin med üšoz.
-
1. Mustan lammin keskellä, on musta kala,
 Mustaan kalaan jos milloin silmä lankeaa,
 Silloin silmä langetkoon.
 2. Kun meren pinnalta jolloin kulloin kuohun pois-otettua, silmän langettaminen tapahtun, silloin silmä langetkoon.
 3. Seitsemänkymmentä-seitsemän erilaista tiehaaraa syntyy, tienristeyksessä heinän kukkasia syntyy; kun kukkasia katsellessa silmän luominen tapahtuu, silloin silmä langetkoon.
 4. Nummella nummikettu vaeltaa, jos kulloin sen ketun kaulan-aluksen läpi sadevesi vnotaa, silloin silmä langetkoon.

5. Sizimdon no sizim šor luoz, nuleskōn soje utōsa ku ke siñ ūš-kōtemez luoz, sokō siñ med ūšoz.
6. S'ōd vu puškōn, šōd iz luoz, soje baštōsa ku ke siñ ūškōtemez luoz, sokō siñ med ūšoz.
7. S'ōd gurežez yr kōrōsa ku pōr potōsa vetlemez luoz, sokō siñ med ūšoz.
8. S'ōd kendžalilō ku ke gon potomez adžemez luoz, sokō siñ med ūšoz.
9. S'ōd kōilen ku ke kōl dōlaz ku ke gon potoz, sokō siñ med ūšoz.
10. Kuš-mekaniš pōrčō, pōrčō ku ke lōddžōsa pottoz, sokō siñ med ūšoz.
11. Vōle koškiš lud d(z)ad(z)eklen pōdezlō utōsa, ku ke siñ ūkōtemez luoz, sokō siñ med ūšoz.

2. Potos kōl.

N'amer šaškalō ku potos potoz, sokō potos med potoz.

Suter šaškalō j. n. e.

Umo puu šaškalō j. n. e.

L'egež puu šaškalō j. n. e.

L'ōm puu j. n. e.

Emez puu j. n. e.

Uzō borō j. n. e.

-
5. Seitsemänkymmentä-seitsemän näätää syntyy, jos jolloin metsässä niitä katsoen silmän luominen syntyy, silloin silmä langetkoon.
 6. Mustan veden sisässä, syntyy musta kivi, jos jolloin sitä ottaessa silmän luonti syntyy, silloin silmä langetkoon.
 7. Mustaa vuorta kaivamalla kun läpi päästään, kulkeminen syntyy, silloin silmä langetkoon.
 8. Mustalle sisiliskolle kun karvan kasvamisen näkeminen syntyy, silloin silmä langetkoon.
 9. Kun mustan kyyn kielen päähän karva kasvaa, silloin silmä langetkoon.
 10. Taulu-käävän reikä, reikä kun lukien loppuu (= kun joku voi lukea reiät), silloin silmä langetkoon.

2. Ajoksen sanat.

Lillukan kukkaan kun ajos menee, silloin ajos mennös (ihmiseen).

Siestaren j. n. e.

Omenapuun j. n. e.

Orjantappuran j. n. e.

Tuomen j. n. e.

Vatun j. n. e.

Saksan mansikan j. n. e.

3. Tõl d'ara kõl.

Zor kõsoz, tõl kuaštoz, pispu šaska ku tõldõsa koške, sokõ med koškoz.

4. Poškõ kõl.

Pužej šur võle ku ke poškõ potoz, sokõ med potoz.

Skal šur — val gõžõ — kaza šur.

5. C'ucõ kõl.

Vuko kõ võle ku-ke c'ucõ potoz, sokõ med potoz.

lín-kõlõ võle ku-ke c'ucõ j. n. e.

C'arpa-iz võle j. n. e.

Zudaškon zud võle ku-ke j. n. e.

6. Lekcéž šore đeton.

S'õt klõn borde ku-ke lekcéž đetoz, sokõ med đetoz.

S'õd gondõr borde j. n. e.

S'õd kõi borde j. n. e.

Kõrõn vetliš kõr đũcõ bordẽ ku-kẽ lekcéž đetoz, soky med đetoz.

7. Beren ũšõn kõl.

Ŭkõltem ku ke beren ũšõz, sokõ med ũšõz.

3. Tulenhaavan sanat.

Sade sammuttaa, tuli kuivaa, puun kukka kun tuuleentuneena (menee) lentää pois, silloin mennös

4. Maahisen sanat.

Peuran sarveen kun maahinen syntyy, silloin syntyös.

5. Veripaise.

Kun myllykiven kiven päälle joskus veri-paise syntyy, silloin syntykõõn.

Kun ukonkiven päälle joskus j. n. e.

Kun

Tahkoamis tahkon päälle.

6. Paholaisen (keskeen) koskeminen.

Mustan suden kylkeen jos kulloin paholainen koskee, silloin koskekoon.

Mustan karhun j. n. e.

Mustan kynn j. n. e.

7. Undestaan tautiin kääntyminen.

Kun paholainen undestaan kääntyy (tautiin), silloin kääntykõõn.

8. N'urékem kôl.

D'(ž)órdatem munčo-izez ku ke siemez luozke, sokô (D'vanez, nim) med sioz áfôr, ďavôl šôď pônôjez, šôď kočôšez med sioz.

Duriškon sandalaz, kôlze dettôza ku-ke siemez luoz, sokô med sioz áfôr j. n. e.

D'(ž)órdatem tabajaz ku-ke kôlze dettôsa siemez luoz, sokô med sioz áfôr j. n. e.

L'egež puez užô-gumô kar(ô)sa, ku-ke siemez luoz, sokô med šoz áfôr j. n. e.

Kuaž! Kuaž! Koi-bodôjez ku ke siemez luoz, sokô med šoz áfôr j. n. e.

Tubalgô bodôjez ku ke si'omez luoz, sokô med sioz áfôr j. n. e.

9. Murt sôrem kôl.

Kôs kôzes môď-puňen puktôsa, kuar ku-ke potoz, sokô med si'oz, med vedňaloz.

Sizimdon sizim turlô pôčalez kisaľ karôsa, pôstôsa ku-ke siônô vormoz(ô), sokô j. n. e.

Sizimdon sizim turlô palaš luoz, štok luoz, soje kisaľ karsa, ku-ke sljônô vormoz, sokô j. n. e.

8. Riivans (= pirn syö).

Tuliset sauna-kivet jos milloin syömäksi muuttavat, silloin (Iivanaa) myös syököön piru, perkele, (se) musta koira, musta kissa syököön.

Takomis-alaisimeen kieltään liikuttaissa, jos syöminen syntyy, silloin j. n. e.

Tulista paistin-pannua nuollen jos milloin syöminen syntyy, silloin syököön j. n. e.

Kun orjantappuran pilliputkelin tehtyä syömä syntyy, silloin myös syököön j. n. e.

Karsk! Karsk! Kyyn-keppi kun ruuaksi tulee, silloin syököön.

Wjatkan-keppi kun syömäksi muuttuu, silloin syököön.

9 Ihmisen turmelemisen sana.

Kuivan kuusen latvapäästä istutettua lehti jos puhkeaa, silloin syö. turmele (nimi).

Seitsemästäkymmenestä-seitsemästä eri kiväristä kauravelliä tehdyn, pais- taen jos syödä voi, silloin j. n. e.

Seitsemänkymmentä-seitsemän eri miekkaa on (syntyy), pajonettia on, ne kauravelliksi tehtyä, kun syödä voi, silloin j. n. e.

S'öd zarezoñ vu-oš, soje pottösa pöd-pödeskiš derize ku-ke ñulösa böttöz, sokö j. n. e.

S'öd zarežon vu-už luoz, so užez eñerasa, volaz püksösa, kutösa ku-ke vetlemez luoz, ku-ke podes(k)išköz derize ñulösa böttöz, sokö med j. n. e.

Zarežon šöd iž-nögöli luoz, soje pottösa, kuškösa ku-ke siönö vormoz, sokö med j. n. e.

Zarež pödesön aźveš nögöli luoz, soje šettösa, pottösa ku-ke siönö vormoz, sokö j. n. e.

Zarež pödesön altön-nögöli luoz, soje kuškösa, pottösa ku-ke sijonö vormoz, sokö j. n. e.

Zarež pödesön indžö-nögöli luoz, soje kuškösa j. n. e.

Zarež pödesön čujön nögöli luoz, soje kuškösa j. n. e.

Zarež pödesön kort nögöli luoz, soje kuškösa j. n. e.

10. Bulök kōl.

Džuzöt gurež đölön čujön saraĭ luoz, so saraĭon čujön egör luoz, solen šulemaz ku-kē bulök đetoz, sokö bulök med đetoz (nim).

Džuzöt gurež đölön kort saraĭ luoz, j. n. e.

Džuzöt gurež đölön aźveš saraĭ luoz j. n. e.

Džuzöt gurež đölön altyn saraĭ j. n. e.

Mustassa meressä vesi-härkä, sen pois kuletettua, kun jalkain alta lika (lopattaa) (joku) (lian)
nuollen loppuu silloin j. n. e.

Mustassa meressä vesi-orit on, kun sitä oritta satuloimalla, selkään istumalla, kiini pitämällä syntyy kulkeminen, kun sen jaloista lika nuolemalla loppuu, silloin j. n. e.

Meressä musta kivipallo syntyy, kun sen ulos-kuletettuaan, etsittyään voi syödä, silloin j. n. e.

Meren pohjassa hopeapallo syntyy, sen löydettyään, kuletettuaan jos kuka syödä voi, silloin j. n. e.

Meren pohjassa kultapallo syntyy, sen haettua, ulos kuletettua jos kulloin syödä voi, silloin j. n. e.

Meren pohjassa näkinkenkä-pallo j. n. e.

Meren pohjassa (malmi-) rautapallo j. n. e.

Meren pohjassa rautapallo j. n. e.

10. Vatsakivun sana.

Korkean vuoren harjulla valorauta-vaja syntyy, siinä vajassa valorautahiili syntyy, jos sen sydämeen joskus vatsakipu koskee, silloin vatsakipu koskeeseen (sairaahan nimi).

Korkean vuoren harjulla rautavaja löytyy j. n. e.

Korkean vuoren harjulla hopeavaja löytyy j. n. e.

S'öd kōilen šulmaz bulōk ku-kē đetož, sokō med đetož.

Tuk-šorosen tuk vōžōlō bulōk ku-kē đetož, sokō med đetož.

S'öd pōnōlen, šōd džūcōlen šulmaz bulōk ku-kē j. n. e.

S'öd kōjen kačka kōilen šulmaz bulōk ku-kē j. n. e.

S'öd kōrnōžlen šulmaz bulōk ku-kē đetož, sokō med đetož.

11. Vožektem kōl.

Vož bodpu polōn vož džōk, vož džōk vōlōn vož tūštō, vož tūštō polōn vož puñō, vož puñō polōn vož šōd, so šōdes sijōsa med koškož.

D'ōr berōkton.

Busōjē kīžem džek-uzōm kīžō čeber ačkē, ožō čeber med ačkom. Mon tališ đōrzē berōktiško.

Kuaz saktōtoš midaz tōž, šundō pukšōtoš midaz čida, pal siñ-tiz ur med vijalož, pal siñtiz vir med vijalož, monē adžemez potōsa, čužektōsa med ulož.

Vož vōlōn čalma-čāča kīžō čeber aškē, ožō čeber med aškom. Lōm-šōr vutoš midaz tōž. Mon tališ đōrzē berōktiško.

Vož vōlōn turlō čāča kīžō čeber aškē, ožō čeber med aškom. Mon ponna čužektōsa kuas mōsa ūjež izōtek kuašmōsa med ulož. Mon tališ đōrzē berōktiško.

Turōm polōn uzō-borō kīžō čeber aške, ožō čeber med aškom. Mon bordiš midaz bežō. Mon tališ đōrzē beryktiško.

N'uleskōn kīžō kismam emēž čeber aškē, ožō čeber med aškom. Mon đōrzē j. n. e.

Pōnō lōm kīžō čeber j. n. e.

S'ala-sijon kīžō čeber j. n. e.

Busijōn ar turlō uzōm kīžō j. n. e.

S'ōd lōm kīžō čeber j. n. e.

S'ōd suter kīžō čeber j. n. e.

* Zarež vōlti ku orčono, zarež šukljež ku baštōsa sijono, midaz bež. Mon tališ j. n. e.

Zarež vōlōn šōd kōjen, šōd baka, sojē ku pōštōsa sijono; medaz bež.

11. Kelta-taudin sanat.

KAFTA TIYAMATNÄ
MOKŠAN NARODJN LITERATURAN.

ŠORMADAŠ

V. MAINOF.

— 1884 —

Notice sur le chant de Tuchtian.

Lors de mon voyage dans le pays des Mordvines, étant encore à Saransk, j'ai entendu parler de l'ancienne ville du tzar mordvine Tuchtjan, qui vivait au temps de Jean IV le Terrible. Intéressé au plus haut degré je suis allé voir les ruines dont on m'a parlé, mais arrivé à la place même où se trouvait autrefois „le palais en bois“ du dernier prince des Mokcha je n'ai trouvé qu'une sorte de tumulus avec des débris de poterie et de tuiles faites au soleil; tout en bas du tumulus des fouilles que j'ai faites m'ont donné une hache en pierre, un bout de lance en bronze, un bout de lance en fer et 5 perles. Le tumulus de Tuchtian („Tuchtian-koparts“ comme l'appellent les Mordvines) est situé dans le district de Korsoun, gouvernement de Simbirsk (Soumbra-oš en mordvine), à l'embouchure de la petite rivière Oumys qui se jette dans la Soura; près du tumulus est situé le bourg russe „Sourski Ostrog“ ou le fort de la Soura où il n'y a aucun fort en ce moment, mais dont le nom peut bien venir du fort ou du château-fort de Tuchtian.

Le chant tel que j'ai l'honneur de le présenter à l'attention de la Société me fut chanté par le paysan Basilsikof Tikhon à la Mamalaï, district de Krasnoslobodsk, gouvernement de Penza; le chanteur, avant de commencer se signa avec la signe de la croix et se tournant vers ses auditeurs dit: „Bénissez moi de dire les paroles saintes!“ Tous les auditeurs le saluèrent profondément. Alors de sa voix grave, monotone et où on entendait une plainte il se mit à chanter. Le récit était chanté sur un air simple et plutôt récité, tandis que les paroles de Tuchtian étaient chantées d'une voix presque tonnante et en allegro maestoso pour ainsi dire; ayant une fois employé le terme italien je dirai que les paroles de la reine furent chantées en allegro jocoso et la prière adressée par Tuchtian au tzar Kitai ou Kataï-en andante la-

mentable. L'air changeait presque à chaque ligne et j'ai remarqué que ce n'était que le thème qui restait sans changement tandis que les variations changeaient chaque fois que je priais Tikhon de répéter le chant.

On peut croire que les Mordvines se rappellent dans le chant de Tuchtian d'une migration qui a eu lieu lors de l'arrivée dans le pays des Russes. Nous voyons que cette migration n'était pas une migration d'un peuple entier; le peuple resta à sa place et ce n'est que Tuchtian avec les mécontents, avec l'armée, peut être, qui partit du pays; il alla demander du secours à la reine de Vladimir qui n'est autre que la reine du pays de la Mouroma (Mestchera), mais la reine n'avait rien contre la domination russe et voulait même tuer le roi Mokchane. C'est alors que Tuchtian s'en va chez le roi Kataï *) qui ne peut être autre que le khan de Kazan. C'est ainsi que l'époque de la colonisation du côté gauche du Volga est précisée pour nous par le chant de Tuchtian.

Il est encore intéressant que les malheurs de Tuchtian lui sont annoncés par „la reine-abeille“ qui n'est autre que Védin-azyr-ava (Femme-hôtesse de l'eau), la déesse de l'eau, la mère de Inéské-pas, le maître de la ruche terrestre, de Mastyr-pas, le maître de la ruche souterraine, et Vel-pas, le maître de la ruche celeste.

V. Mainof.

Helsingfors le 29 nov. 1884.

*) Karataï peut-être.

MORAF ¹⁾

akšen otsuzarın Tuştanən.

1 Surilei tervasa

kopparts panda präsä

eräsf Mokšėñ akša otsuzar

lemets Tuştən.

5 Šuftən dvoretš uli

Vef etaž.

Šaṭama šits

Tijš šaṭama šinenezda praznik,

Pirdži sofsem narodonmarsa

10 I karmas' simjindama. —

Narodon son karmas' šnamjınza

I šunbraš inza ozondama:

„Son, Vărdă-Škaī, maksak šum-
bra par-ši!

Toñ kemen altjnt kizati sevai,

LE CHANT

du blanc grand tzar

Tuchtjan.²⁾

1 Dans la vallée de la Soura, sur
l'arc (de la rivière)

sur la crête de la hauteur de la
colline

vivait de la Mokcha le blanc
grand tzar

du nom Tuchtjan.

5 De bois le palais était, —
cinq étages.

En un jour de naissance

Il fit au moyen du jour de nais-
sance une fête,

Il assembla avec tout le peuple

10 Et commença à faire boire.

Lui le peuple commença qu'il
soit glorifié.

Et à sa bonne journée à faire
des offrandes:

„A lui, o Haut-Dieu, donne très
bon jour!

Il dix altines annuellement
mange

¹⁾ Un chant s'appelle „Moraf“, tandis qu'un chant religieux est „Paz-morau“ ou „Paz-moraf“ (chant de Dieu).

²⁾ Tout près de la Sura j'ai vu la colline, appelée jusqu'à présent „Kopparts“, où d'après la légende était le palais de Tuchtjan; une masse de débris de poterie se trouve sur la crête de la colline, mais une arme ne fut trouvée. On m'a dit pourtant que les paysans trouvent parfois des armes en bronze et en fer.

13 Käsä sisem kizatnenesta vest
soldatstro,

Min erätama päk tsebärsti!¹⁴

Mokšan otsuzar sada satainaz;

Päk seri šufta-tuma,

Tumat präsa tif neškä,

20 Neškäsä neškavanj. —

T'utnäza tutnäi,

Korhtaza korhtai:

— „Ton päk tsebärät ulht sov-
sem narodom!

„Mezks futnat? aš mezivjks af-
sodat!¹⁴ —

25 „A mez, neškavanj, teinä so-
dan?¹⁴ —

— „Ton lañks kepedi Moskovski
otsuzar,

Lemets päk käzi Ivan Vasilie-
viť!

„Kurksta ton-päli indjks molai

„Kurksta ton prätsä kersj.¹⁴ —

30 Mokšan otsuzar ušjdaš avarđima,

Esta boyarjnesinza karmaš enäl-
dama,

Esta soldatjnesinza karmaš enäl-
dama:

— „Kurksta pırjmkšnak, Mok-
šan narodazä!

„Sai Moskovsk otsuzar,

13 De sept années une fois recru-
tement (fait)

Nous vivons très bien!¹⁴

De la Mokcha le grand tzar du
jardin s'approche:

Très haut arbre chêne (voit),

Du chêne sur le haut est faite
une ruche,

20 Dans la ruche la reine des
abeilles. —

Elle voudrait se réjouir — se
réjouit

Elle voudrait parler — parle:

— „Sois très bien avec tout le
peuple

„De quoi te réjouis-tu? rien tu
ne sais!¹⁴ —

25 — „Et à quoi, o reine des abeilles,
à moi pleurer?¹⁴ —

— „Sur toi s'élève le grand
tzar de Moscovie,

Du nom très féroce Ivan Vassil-
jévitch,

Bientôt vers toi viendra en vi-
site

Bientôt à toi ta tête coupera.¹⁴ —

30 De Mokcha le grand tzar com-
mença à pleurer,

Alors devant ses boyards com-
mença à prier,

Alors devant ses soldats com-
mença à prier:

„Vite rassemble-toi, o mon
peuple Mokcha!¹⁴

„Vient de Moscovie le grand
tzar,

33 „Lemets kâži Ivan Vasilieviets

„Šavasamaz, mon Mokšan otsu-
zar.“ —

Proverne boyarinzin pīrimkšnaš,
Proverne narodinzin pīrimkšnaš,
Dvoretanza Mokšan otsuzar ka-
daš šava

40 Tuš boyarinzamarhta,

Tuš soīts ingeli
A narodīnza iladš;
Soldatīnzamarhta šavaš,
S'avaš kozamamarhta,

45 Yolmanīnza ednāza marhta

A ašī maštai šavan šire narodīn

Šire narodīn iladš esa kosa
ešaš. —

Sembāt marhtanza ašī maštai
šavan,

A kona narodīn marhtanza šavaš

50 Sayaš akšazīravīn tombami

I tiyaš Runaturks¹⁾ sed;

Kefaš koskā olgat
Maraš olgat lāiturks

Tiyaš Runaturks olgan sed,

55 Yotaš Runaturks olgava sedga;

Yotaš šinmadama pāli. —

33 „Du nom le féroce Ivan Vassi-
lievitsch;

Eux me tueront, moi de Mokcha
le grand tzar!“

Vite assembla ses boyards,
Vite assembla son peuple;
Son palais de Mokcha le grand
tzar laissa vide,

40 S'en alla avec ses boyards,

S'en alla lui en avant
Et son peuple resta;
Ses soldats avec prit,
Prit avec tout le bien,

45 Avec leurs petits enfants

Et ne pouvait prendre de coté
le peuple (des environs);
De coté le peuple resta là où
vivait. —

Tous avec soi ne pouvait prendre

Et quel peuple avec soi prit

50 Arriva de la blanche hôtesse
(reine) au foyer

Et fit par dessus le Volga un
pont:

Abatit des sèches perches,
Mit les perches par dessus la
rivière,

Fit par dessus le Volga des
perches — un pont,

55 Passa par dessus le Volga par
de perches — un pont,

Alla dans la contrée occiden-
tale. —

¹⁾ Les Mordvines appellent le Volga — Runa, mais je pense qu'ici il est ques-
tion de l'Oka.

- | | |
|--|---|
| <p>Muš Vladimirskat guberniat otsuzirava;¹⁾ Moľas Mokšan otsuzar i kiziftazä, Kiziftazä moľan paťk,</p> <p>60 I otsuzirava märgas' otsuzarti</p> <p>Dvoretseńs vakska yotama, Dvoretseńs yotama Sońtsinza af suvaftama. — Yotas' vakska Mokšan otsuzar</p> <p>65 I lätsas' nalda otsuzar,</p> <p>Lätsas' son vidäkädsinza. —</p> <p>Mokšan otsuzar ušas' avarđima,</p> <p>Mokšan otsuzar ušas' sukinjima;</p> <p>— „Verdi-škal, kormilets! erän tsebärsta —</p> <p>70 Täťi šudifsi satñasaman!²⁾</p> <p>„Otsuzirava kirđaftasaman!“ — I korhtai boyarinzindi: — „Maksada nalazä stakamaška, „Stakamaška sisem pud!</p> <p>75 — „Maksada kedanä mam Ruskin youks²⁾</p> | <p>Trouva du gouvernement de Vladimir la grande hôtesse; Arriva de Mokcha le grand tzar et demanda à elle, Demanda à elle d'aller par (à travers)</p> <p>60 Et la grande hôtesse ordonna au grand tzar Du palais à coté passer, Du palais passer, Dans lui non entrer. — Passa à coté de Mokcha le grand tzar</p> <p>65 Et elle déchargea son arc d'une flèche sur le grand tzar, Déchargea son arc dans sa main droite. —</p> <p>De la Mokcha le grand tzar commença à pleurer, De la Mokcha le grand tzar commença à se plaindre: — „Grand Dieu! celui qui nourrit! j'étais très bien —</p> <p>70 Aujourd'hui le malheur a atteint moi!</p> <p>La grand hôtesse m'offença!²⁾ — Et dit à ses boyards: Donnez moi ma flèche du poids, Du poids de sept poudes!</p> <p>75 — „Donnez dans mes mains mon russe arc,</p> |
|--|---|

¹⁾ Cette reine doit être la reine de la Mäfa d'après les données géographiques.

²⁾ Voici un fait très intéressant: l'arc est une arme nationale chez les Mordvines, et pourtant le meilleur arc vient de la Moscovie, tandis qu'à présent les roues faites par les Mordvines, ainsi que toutes les choses en bois (les arc d'attelage) sont très estimées par les marchands russes.

„Mam yoŋks stakamaška sigi-
men pud!“ —

Voiskats i boyarŋnts maksast
teinza,

Teinza kedanā yoŋksts,

Yoŋksts stakamaška sigimen
pud

80 I naložā stakamaška sisem pud.

Letśas otsuzar vidā pŋlmand-
sŋnza,

Letśas otsuzar otsuzŋravati vidā-
kādsŋnza,

Otsuzŋravati kirdaftamati;

Letśas dvoretsŋnza,

85 Letśas užazŋnza

I praśas dvorets modau.

Otsuzŋrava nāys dvorets praśama,

Nāys i āvedaś,

Āvedas i yordaś soŋts,

90 Yordaś verdivalmava,

Yordaś ala kevlaŋks,

Ala kevlaŋks i šavŋvaś.

Āvedast sembāt lomant,

Molast sembāt lomant,

95 Molast Mokšan otsuzarks,

Kiziftamŋnza kādesa kšimarhta,

Kiziftamŋnza kādesa salmarhta.—

-- „Azak teinek, ilā loman!

„Mon arc du poids de septante
poudes!“

L'armée et les boyards donnè-
rent à lui,

A lui dans les mains son arc,

Son arc du poids de septante
poudes

80 Et sa fièche du poids de sept
poudes. —

Tendit (son arc) le grand tzar
sur son droit genou,

Lanča (la flèche) le grand tzar
à la grande hôtesse dans le
bras droit,

A la grande hôtesse l'offen-
sante;

Lanča (la flèche) dans le palais,

85 Lanča (la flèche) dans l'angle
Et tomba le palais sur la terre. —

La grande hôtesse vit le palais
tombant,

Vit et s'effraya,

S'effraya et se jetta,

90 Se jetta de la fenêtre la plus
haute,

Se jetta en bas sur une pierre,
Sur une pierre et se tua. —

S'effrayèrent tous les gens,

Arrivèrent tous les gens,

95 Arrivèrent de Mokcha au grand
tzar,

Pour le prier dans les mains
avec du pain,

Pour le prier dans les mains
avec du sel:

— „Dis nous, étranger homme!

- „Konapäldä sašındaś (saś)?
100 „Ili ton bogatırat?
„Ili ton otsuzarat?
„Ili ton sašındaś mastırnenesa,
„Sašındaś ton efama?“ --
„Min otsuzıravankä şavaf,
105 „İladamä preaftımınk:
„Kot af yoratädäz,
„Otsuzıravankä şavaf;
„Vidıt ulıht otsuzarnenezda,
„Otsuzarnenezda mastırşınık!
110 „I min liş kułtsındatädäz! —
T’uştan Mokšan otsuzar kułas
I karmaś sımımarhta korhtama:
„Mon aläs tsebärs i tin alätnä
tsebärtnä,
„Odnak mastırzınt otsuzarks
ulama af yoran;
115 „Teinä narodızen päklama,
„Teinä mastırızın päklama,
„A mon yoran kädstınt vozatk-
şnazamaśt,
„Vozatkşnazamaśt esa kora efaiz-
nen af ulı.“ —
Teınza boyarınza karmaśt korh-
tama:
- „De quel coté tu viens?
100 „Es tu du nombre des héros?
„Es tu du nombre des tzars?
Ou tu es venu dans notre
terre,
Tu es venu pour vivre?
Notre grand hôtesse tu as tué,
105 Nous sommes restés sans notre
tête;
Quoique ne te voulons pas —
Notre grande hôtesse tu as
tué, —
Par ta force sois notre grand
tzar,
Notre grand tzar dans notre
terre!
110 Et nous seulement toi écou-
tons!“ —
Tuchtjan, de Mokcha le grand
tzar écoute
Et commença avec eux à par-
ler:
„— Moi suis homme bon et
vous êtes hommes bons,
Mais dans votre terre comme
grand tzar ne veux pas être;
115 Chez moi de peuple très beau-
coup,
Chez moi de la terre très beau-
coup,
Mais je veux par votre main
que je sois reconduit,
Que je sois reconduit là — où
d’habitants il n’y a pas.“
A lui ses boyards commen-
cèrent à parler:

120 „Toń marhta molatama
„Min marhta uskatädäz,
„Šinsteaman širäi uskatädäz.

„Säpälä uli otsuzar tsebär,
„Otsuzar tsebär lemets Kitai.“ —

125 „Kodama otsuzar?“ kiziftäs
T’ustan. —

— „A otsuzar tsebär, kodana
ton;

„Mastirlańks voła i voľan päk
laina.“ —

Son karmas korhtama boyarın-
zındi:

— „Yakada! uskamašt tei otsu-
zari ینگelsa,

130 „Tei otsuzari, kodama lemets
Kitai.

„Mon iläpäldä af moľan.“ —

N’at boyarınza šavaz marhtast,
N’at boyarınza vätnäz dvorets-
esga. —

Kidjik suvaš Kitaiti otsuzarti
maksas,

135 Maksasširnägä darelkägälanksa,

Päk lama yarmakhnen širnäh-
nen. —

Yarmak Mokšan otsuzar Kitaiti
šrava lanksa mataš,
šrava lanksa matas;

140 Kitaiti otsuzarti pilgesınza šu-
kuńas,

120 „Avec toi nous allons,
„Avec nous te conduisons,
„Nous te conduisons du coté
de l’orient.

Là est un grand tzar bon,
Un grand tzar bon, du nom
Kitai.“ —

125 „Quel grand tzar?“ demanda
Tuchtjan

— „Mais un grand tzar, bon
comme toi;

„Par la terre est la liberté et
de la liberté très beau-
coup.“ —

Lui commença à parler à ses
boyards:

— „Allez, menez-moi de ce
grand tzar devant,

130 De ce grand tzar, qui du nom
Kitai.

Moi dans une autre place non
vais.“ —

Ces boyards le prirent avec soi,
Ces boyards le menèrent en
détours au palais. —

Quand il entra, à Kitai le grand
tzar donna,

135 Donna sur de l’or un plat tout
le long

Très beaucoup d’argent en or;
L’argent de Mokcha le grand
tzar à Kitai

Sur la table tout le long met
Sur la table tout le long met;

140 A Kitai, au grand tzar aux
pieds s’inclina,

- Pilgesijnza sukuñaś,
 Avardjma karmaś. —
 — „Ulht, Kitai, päk tsebär!
 „Tät mon yakaś Mokšan otsu-
 zar
 145 „Preadjın śukunaś tet Kitaiti
 „S'avak mon mastjrsjt
 „Kosa uli voľna vasta
 „Eřama narodjzen marhta!“ —
 Kitai karmaś marhtanzä korh-
 tama,
 150 Korhtama karmaś, kiziftama:
 — „Kodamat alas?“ kiziftaś. —
 — „Mon alas tsebärän,
 „Mokšan otsuzar,
 „Lemets T'uřtan.“ —
 155 — „A kona pälä eřaf?“ —
 — „Suri läi tarvasa
 „Sirä pandapreasa,
 „Panda lemets „Kopparts.“ —
 Kitai korhtai teinzä:
 160 — „A kak ton tsebär otsu-
 zarś
 „Mestemä teinä savat?“ —
 — „Mon savan tet selmäved-
 marhta,
 Selmävedmarhta,
 Urman roġgasamarhta.
 165 Moskvasa matraś otsuzar,
 Otsuzar lemets päkkäzi,
- Aux pieds s'inclina,
 A pleurer commença. —
 — „Sois Kitai très bon!
 „A toi je suis venu de Mokcha
 le grand tzar,
 145 „Avec ma tête je te fais hom-
 mage, à toi, Kitai!
 „Prends moi dans ta terr.,
 „Oü est libre place,
 „Vivre mon peuple — avec!“ —
 Kitai commença avec lui parler,
 150 Parler commença, demander:
 — „Quel homme?“ demanda
 „Moi homme bon,
 „De Mokcha le grand tzar,
 „Du nom Tuchtjan.“ —
 155 — „Et de quel coté tu vi-
 vais?“ —
 „Sur l'arc de la Sura,
 „Sur la grisonnante crête (tête)
 de la colline,
 „La colline du nom „Kop-
 parts.“ —
 Kitai dit lui:
 160 — „Et comment toi bon grand
 tzar
 „Pourquoi vers moi arrives?“ —
 — „Moi viens à toi avec l'eau
 des yeux
 „Avec l'eau des yeux,
 „Avec la maladie dans le corps;
 165 A Moscou entra (sur le trône)
 le grand tzar,
 Le grand tzar très féroce,

| | |
|---|---|
| Päkkäži Ivan Visilievits.“ — | Très féroce Ivan Vassilievitch.“ — |
| Kitai otsuzar vidäkälta savasj, | Kitai le grand tzar le prit, |
| I kolmïkst palasj, | Et trois fois l'embrassa, |
| 170 I korhtama karmaś, | 170 Et les boyards appela, |
| I boyarïnza terïas: | Et a parler commença: |
| — Tă obiženi Mokšan otsuzars | — „Ce offensé de Mokcha le |
| „Tsebăr vastatesa vätñada | grand tzar |
| „I narodïntsti volna vasta näf-tada.“ — | „Dans de bonnes places emmenez, |
| 175 — I vätñasaz šinkuŋku Kitait, | 175 „Et à son peuple de libres places montrez.“ — |
| Omiširä morät kuvalmïš. — | Et on l'emmena au sud de Kitai, |
| | De l'autre coté de la mer tout le long. — |

Tihon Vasïn

Mamaläi, Erzämästïr.

Ved'ava.

La femme de l'eau.

(Très intéressant par l'emploi de la conjugaison personnelle, qui remplace la conjugaison simple.)

Kato érašť mazi, tenara mazi — af érašť tenara mazi stiř
 Catherine vivait belle, tellement belle — ne vivait tellement belle fille
 guberniaza. — Kelgazä Kato Ivan-Ivan af kelgazä Kato, yakai ka-
 dans le gouvernement. — Aimait Catherine Jean-Jean ne aimait Catherine, va au ca-
 baks, yakai soldatïn avu, kona érašť veläza. — I yakaś Kato
 bareť, va du soldat chez la femme, qui vivait dans le village. — Et alla Catherine
 tsopafïatrama läis i vanaś: ozadai beräga sirava i kirdazi surä i
 pour se noyer dans la rivière et voit: reste assise sur la berge une vieille et tient un fil et
 kať-mezama beräga veśazj. — Meź veśazak, akai? kiziftaś Kato. —
 quelque chose sur la berge cherche. — Quoi tu cherches, grise? demanda Catherine. —

„Da šurā vaiyaš, Kato-mazai, i uiyaš kozjvjk!“ kiziftas sirava. — „Da
„Mais le fil tombe, Catherine-la belle, et flotte quelque part!“ dit la vieille. — „Mais
eza af efāst soīts? kiziftas Kato i maksazi šurā kevdā. — Teni af
voici non est elle? dit Catherine et presenta le fil de la pierre. — A présent non
maštai sodatama! kiziftas sirava i kištindāzā kafta šurāt marsa. I
peut reconnaitre! dit la vieille et tressa deux fils ensemble. Et
kalgazā Ivan soldatīn ava, sada lama, tenara kalgazā, što ervāyazā:
aime Jean du soldat la femme, plus beaucoup, tant aime, que épousa:
Kato sints maksazā Veđavandi šurā soldatīn avan, sints son pavas
Catherine elle-même donna à la femme de l'eau le fil du soldat de la femme, elle-même son sot
kadazā i yašdazā son vets. —
perdit et se noya dans l'eau. —

Stepa Pätai

Kemešker.

— * —

Personallinen passivi Lapin kielessä,

esittänyt

J. Krohn.

Niinkuin Ahlqvist Kielettären I vihkossa on esiin tuonut, käyttää Agricola suomennoksissaan joskus personallista passivia, enimmäiten monikon I personaa presensissä ja konditionalissa. Samassa on huomautettu, että semmoisen muodon esimerkkejä myös löytyy Viron kiel-
len Võron murteessa.

Tähän pyytäisin saada lisätä, että samallinen ilmiö sangen laajalta, jos kohta enimmäiten vähän rajoitetulla merkityksellä, tavataan Lapinkin kielessä. Ylimalkaan passivi tässä kielessä toimitetaan uuvu-päätteellä, joka vastaa meidän intransitivista utu-päätettä. Lapin passivi muodostuu siis samoin kuin Tver'in Karjalan murteessa. Mutta sen ohessa nähdään myös toisia muotoja, joilla on meidän passivin tapainen päätte, vaikk'ei Fries niiden merkitystä näy oikein arvanneen. Hän mainitsee näet ensin että muutamilla aktivisilla verbeillä on passivinen merkitys. Esimerkkeinä hän luettelee vuojtatallat = tulla voitetuksi, goddatallat = tulla tapetuksi. Johto-opissa hän lisää, että kontinuativinen päätte llat l. ddat faktitiviseen liitettynä synnyttää neutropassivisia verbejä ja luettelee useampia esimerkkejä samaa laatua: baetataddat l. baetatallat = tulla petetyksi, oajnatallat = tulla nähdyksi y. m. Ja viimein hän saman johto-opin toisessa pykälässä taas sanoo, että faktitivinen päätte myös synnyttää verbejä, joiden merkitys on, että teko voidaan tehdä (sijhen tapaan kuin meidän passivin praesens participii): mon anetam = minä voin tulla käyetyksi; dat čaermak damat galle = se poron vasikka kyllä voidaan

kesyttää. Näiden substantivum actoris käytetään juuri kuin meidän praesens participii, esim. arvedatte sadne = arvattava l. ymmärrettävä sana.

Minun ymmärtääkseni kaikki nuo muodot ovat passiviä, ja ne käytetään personallisesti niinkuin faktitivisetkin verbit, joiden kanssa niillä on yksi ja sama johtokonsonantti t.

— x —

Mordvalainen „kud”.

Kirjoittanut

A. O. Heikel.

I.

Niinkuin tunnettu, ovat rakennukset venäläisissä kylissä järjestetyt kahden puolen yhtä taikka useampia, pitempiä tahi lyhyempiä „katuja” sillä tapaa, että pääasuntojen päädyt kaunistuksineen ovat käännetyt kadulle päin. Samassa ovat talot niin likellä toisiansa, että ainoastaan joku vaja tahi aitta ja portti erottaa niitä toisistaan. Tämä järjestys on siis hyvin kaupungin tapainen, varsinkin jos kylä on suuri, muuttaman tuhannen sielun asuma, mikä Venäjällä ei ole harvinaista, jolloin pääkatu saattaa olla muutamia virstoja pitkä. Kunkin talon portti johtaa ylt'ympäri vajoilla ja läävillä rakennettuun pihaan, joka usein aidalla on jaettu kahteen osaan. Tämän pihan takapuolelta pääsee toisen portin kautta ulos puutarhaan, jossa sauna, riihi ja aitat sijailevat.

Näissä yleisissä ja ulkonaisissa suhteissa mordvalaiset ja venäläiset kylät eivät eronneet toisistaan niillä seuduin, joissa kesällä 1883 kävin tutkimusmatkallani Rāzan'in, Tambov'in ja Saratov'in kuperneissa. Vaan kun tullaan mordvalaiseen kylään, pistää eräs seikka asuntojen ulkonaisessakin muodossa kohta silmään. Venäläisten kylissä nimittäin — sillä he ja mordvalaiset asuvat vieläkin jotensakin täydellisesti erikseen eri kylissä — ovat kunkin tuvan kadunpuolimmaisessa päädyssä olevat akkunat, olkoon niitä sitten yksi, kaksi tahi kolme, aina kohdallisesti asetetut nurkkien väliin. Mutta mordvalaisessa vanhan-aikuisessa tuvassa l. kud'issa on aina ainoastaan yksi akkuna kadunpuolisessa päädyssä — jos sen pääty on kadullepäin — mutta li-

kempänä toista nurkkaa, niinkuin kuva 1¹⁾ osoittaa. Toisinaan on sitä vastoin kud-tuvan toinen sivu kadullepäin, ja silloin ovat ikkunat siinä seinässä, niinkuin saamme nähdä, seuraavista kuvista. Tavallisesti oli kuitenkin kud'in pääty katua vastaan ja senvuoksi antaa tämä ikkunan epäkohdallisuus asemansa puolesta nurkkien välissä tyypillisen omituisuuden jokaiselle mordvalaiselle kylälle, ainakin niillä seuduin, joissa matkustin yllämainittuna kesänä. Eikä tämä ulkonainen omituisuus ole mielivaltaista tahi satunnaista laatua, vaan se on seurauksena mordvalaisen kud'in sisällisestä järjestyksestä. Mutta ennenkuin rupeamme sitä tarkastamaan paikalla tehtyjen kuvien avulla, tahdon jatkaa ker-



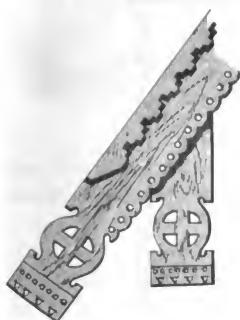
Kuva 1.

tomusta kud'in ulkopuolisista osista, joissa yhä edelleen huomattaneen venäläistä vaikutusta suuremmassa määrässä, kuin kud'in sisällisessä järjestyksessä, ja joiden yksityisissä seikoissa ainoastaan saattaneemme löytää mordvalaisia jälkiä.

Kivien puutteesta panevat mordvalaiset kunkin kud-nurkan alle tammisen pölkyn l. moukarin; „kudušan all tumen mökar“. Seinät, joilla on venäläinen nimitys stjená, salvetaan hirsistä (šotsk), jotka hyvin usein piilutaan, eikä jätetä ympyriäisiksi, kuten venäläisillä. Va-

¹⁾ Tämä kuva on myöhemmin Pietarissa tehty. — Kaikki kuvat on muuten piirustanut oppilas yleisessä piirustuskoulussa Pietarissa (n. k. sinisen sillan lähellä Moikan kanavan varrella) Stepan Gregorovitsh Jakimoff, joka seurasi mukana tutkimusmatkallani kesällä 1883.

rat täytetään sammalilla (núpen), tahi rohtimilla. Sivuseinän ylimmäisin hirsi heitetään usein muuta nurkkaa ulommaksi pistäyväksi tukanpääksi l. „pitkälle salvaimelle“, niinkuin karjalassakin on tapana. Tämä tukanpää kaunistetaan joskus yksinkertaisilla harkko-leikkauksilla. Päätyyn otetaan kannikat usein puolikkaista ja näille kannikoille lasketaan vuodet (slęga, von. cлeгá), joihin kiinnitetään räystäskoukut, kätš (kas), ynnä niiden kannattamat räystäslaudat, (kertsí). Vuolien päälle pannaan koivuisia oksia, (kelun iliht) ruodepuiksi ja vasta sitten levitetään (laudat tahi ennen) oljet, mokšam. šužern, er-sam. olga), joita malot (pręsla l. mątrama) alaspainavat. Harjalla nämät mątramat yhdistetään parittain karalla (tęloną). Pääty va-



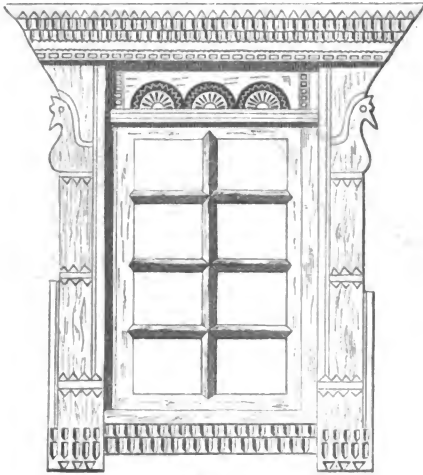
Kuva 2.



Kuva 3.

rustetaan venäläiseen tapaan tuulilautoilla, jotka katon syrjässä peittävät vuolien päät ja käyvät harjasta räystäälle. Niillä on myös venäläinen nimitys: siipi (крыль), ja niiden alapäähän lisätään vielä pieni lauta, mordvaksi pätsa. Ne leikkaukset, joilla näiden siipi- ja pätsalautojen päät kaunistetaan, ovat usein hyvin omituisia. Kuva 2 antaa näistä usein kauniista leikkauksista mordvalaisilla hyvän esimerkin. Kanjok (канёкъ) on ylempänä ja yhdistää näitä siipilautoja; kuvassa 3 kuvattu kanjok ei ole harvinainen, sitä nähdään myöskin venäläisissä kylissä. — Lienee vielä vaikeata tarkoin erottaa ja määrätä, mitä tässä kanjok'issa samoin kuin kohta edellä kuvatussa päätylautojen päässä on mordvalaista, mitä venäläistä kaunistustapaa l. motiivia, niin

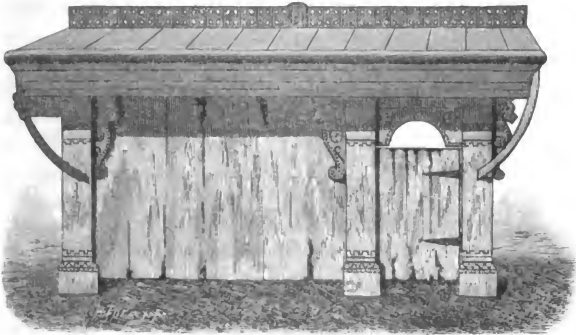
kauvan kuin on tähän alaan kuuluvata materiaalia liian vähän koossa. Olen tässä ainoastaan tahtonut huomauttaa siitä koristuksesta, joka muodostuu joko yhdestä tai kahdesta eläimen (hevosen?) päästä, ja jota tavataan monella tavalla käytettynä mordvalaisilla. Eräässä talossa Kargašino'n kylässä näin eläimen päitä leikattuina ikkunalautoihin, ja olen varsinkin sitä syystä kuvauttanut tämän ikkunan tähän (kuva 4). Samoin oli niillä myöskin koristettu erästä porttia, jonka kuvan samasta syystä olen tähän pannut (kuva 5). Edempänä saamme nähdä



Kuva 4.

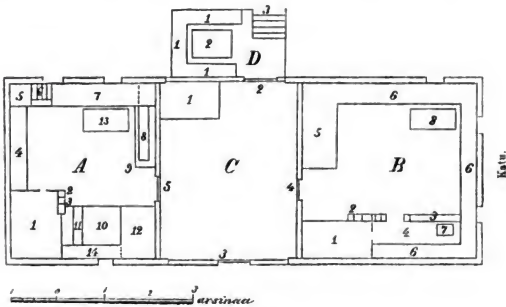
eläimen päitä myös kud'in penkin päätylaudassa. Eläimen pääkoristuksiin valetaan messinkiset kammat sekä mordvalaisilla että votjakeilla ja teremisseillä. (Jopa olen nähnyt hevosen kuvia neolottuina yhteen teremissiläiseen paitaan rintakoristukseksi). Että tämä koristustapa siis on kauan ollut kansallisena myöskin mordvalaisilla, sitä tuskin tarvinee epäillä, varsinkin kun lisäksi tiedetään, että tähän tapaan ovat useat hely- ja muut koristukset pronsista valetut, jotka löydetään Suomen heimojen muinaishautoista (vrt. myös J. R. Aspelin'in Alkeita s.

215, muist. 2). — Tietysti ovat sekä lasi-ikkunat että päätylaudat tulleet mordvalaisilla käytäntöön venäläläisestä vaikutuksesta, ja ovat nämät kud-tuvan ulkonaiset muodot pettäneet monta venäläistä tutki-



Kuva 5.

jata, joka tähän tyytyy mordvalaisia asuntoja tutkiessaan; mutta näihin viimeisinä aikoina lainattuihin rakennus-osiin tahi niihin pikku-

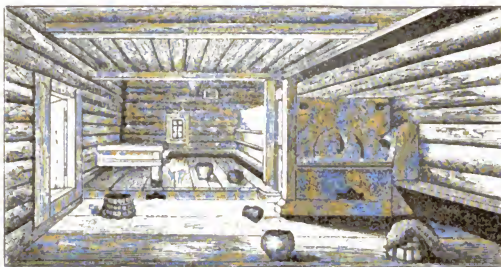


Kuva 6.

seikkoihin on mordvalainen kauneuden aisti pannut omituisen leimansa, josta tulemme näkemään useampia ilmauksia kud'in sisäpuolella, jota nyt lähtekäämme tarkastamaan.

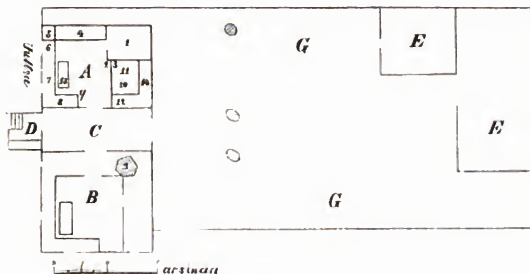
II.

Kuvassa 6 näemme ensin kahden tuvan ja niiden välisen porstuun pohjapiirroksen. Tuvista on toinen mordvalainen (A), puutarhaan päin, toinen katua vastaan oleva on venäläinen (B), nimittäin rakennus-



Kuva 7.

tapansa puolesta. Porstuasta (mokša-mordvaksi kudingel C) johtaa neljä ovea eri taholle. Oven C 2 kautta pääsee sintsiin (D), jossa huomataan penkit (D 1), joiden välille pöytä (D 2) usein asetetaan teekykkiä varten. Sintsistä johtavat taas muutamat astuimet leveälle ku-



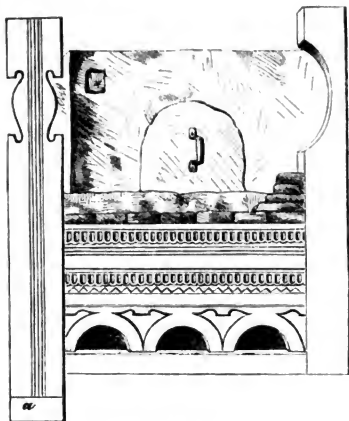
Kuva 8.

jalle, joka yhdistää kadun puutarhan kanssa. Ovi C 3 vie vajoilla ja läävillä ympäröityyn ja suljettuun pihaan. Muista ovista toinen toiseen tupaan. Vertaukseksi tarkastakaamme molempia.

Mokšen kud'issa (A) on ovesta sisään tultua ensin huomattava pänakud A 1, unni l. kiuas savupiippuineen tuvan toisessa peränurkassa, sen suu käännettynä sivuseinälle päin (vrt. kuva 7, joka kuvaa samaa kud'ia). Samanlainen on uunin paikka myös erisalaisessa hud'issa (kuva 8 A). Ja on tämä kiukaan asento tyypillinen mordvalaisissa kud'eissa.

Sisääntultuamme oven C 4 (kuvassa 6) kautta on sitä vastoin venäläisen tuvan (НЗбá B) nykyään savupiippuinen uuni (печь B 1) kohta toisessa oven nurkassa oikealle, mutta sen suu aukenee peräseinälle päin. Näin on uuni asetettu ja käännetty kaikissa venäläisissä tuvilla.

Tärkein osa kud'issa onkin kiuas ja siihen kuuluvat seikat. Se tehdään näillä seuduin kokonaan savesta (šován) ja sen alustaksi kokoonpannaan hirsistä lava, niinkuin olemme tottuneet paikoin Suomessa näkemään. Ainoastaan etupuolelle lieden reunalle pannaan tavallisesti muutamia tiiliä (vrt. kuva 9). Tähän lieteen (толмаланга) ei mordvalainen



Kuva 9.

kuitenkaan pane milloinkaan valkeata, ainakaan enää, sillä venäläinen tapa paistaa ruoat uunissa suurissa, tavallisesti savisissa padoissa (m. mord. zákaná, ven. горшóкъ), joita näkee kuvassa 7 kolme kappaletta, on myös mordvalaisilla tavallinen. Toisin lienee kuitenkin ennen ollut asian laita. Eräässä venäläisessä teoksessa ¹⁾, jonka tekijätä ei ilmoiteta, sanotaan, että mordvalaiset ennen käyttivät ainoastaan metallisia astioita (чугунъ, sukunapata, ja мѣдный котёлъ, vaskinen kattila

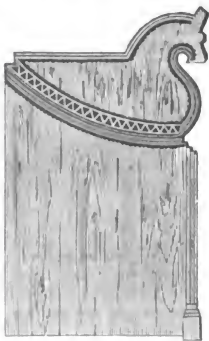
¹⁾ Народу России Pietarissa, 1880, s. 124.

(Karj.) 1. pata (Häm.), joka seikka viitanee ruoan keittämiseen, eikä paistamiseen. Että niillä tereinissien pirtissä vielä viimeisinä aikoina on keitetty liedessä kiukaan edessä, sanotaan sitä vastoin selvästi samassa teoksessa s. 163¹⁾. Tolmalangalle asetetaan padat, niinkuin pankolle, uunista otettuina, ja siihen vedetään hiilet, jotka kootaan sen seinäpuoliseen nurkkaan tehtyyn komeroon (gulgut, ven. rõpha kuvassa 7 oikealle ja 9 vasemmalle). Uunin sisässä on mainittava arina, pänakudtiaks, ja sen holvi, pänakudpotmas, jonka läpitse savu ei pääse. Kaunistuksina ovat varenat, kolven kaltaiset syvennykset kiukaan otsassa (kuviissa 7 ja 9.) Uunin suu suljetaan pellillä, (sëdaf) joka ennen oli laudasta, nimestä päättäen. Mordvalaiseen kiukaan kuuluu säännöllisesti 2 patsasta tuvanpuolisessa nurkassa (pälman A 2 kuviissa 6 ja 8 ja stolbanä A 3 ven. столба), joka on pienempi (vrt. kuv. 7). Palman'ia tavataan joskus myös seinäpuolisessa nurkassa (kuvassa 9 a), ja tehdään toisinaan laudoista, jotta se on ontelo sisältä. Kiuas on ihan seinässä kiinni ja sen etupuolinen osa tolmalangan alla varustetaan erityisellä, joskus kauniisti veistetyllä laudoituksella (pänakudingel kuvassa 9). Myöskin toisella uunin sivulla on luaslautoja vastaava laudoitus, jota yhdessä patsaitten ja ingel'in kanssa sanotaan pänakudvasta'ksi. Samalla sivulla on myös kaksi astuinta (kutsema), joita myöten voi kiivetä kiukaan päälle (pänakudlanks), jossa on tasainen ja hyvä maata.

Että uunin asema mordvalaisissa kud'eissa muodostaa nämät aivan toisenlaisiksi, kuin venäläiset s. o. venäläiseen malliin tehdyt tuvat, tulee kohta selväksi. Oviseinän ja kiukaan väli sanotaan kerspeli'ksi A 10 (kuviissa 6 ja 8 sekä vrt. kuvassa 7). Sen lattia on $\frac{1}{2}$ kyyn. korkeammalla, kuin tuvan muu lattia, joka jatkuu kerspeli'n alle, jotta näiden lattiaien välille jää pieni, matala tila (üritsene) pieniä kotieläimiä varten, jotka siihen pääsevät pienen aukon kautta (kso kuvassa 7). Yhtä kerspeli'n lattian laudoista (A 11) voidaan nostaa ylös, että pääsee alustaan (aksal l. sidalks). Tämä lauta tekee siis kolpitsan virkaa muutamissa Karjalan pirtteissä. Lattia, jota 3 alushirttä kannattaa, jatkuu joskus liitoksella (sidjävi) kahteen osaan. Ovesta

¹⁾ Vrt. A. Ahlqvist., Muistelmia matkoilta Venäjällä. Helsingissä. 1859. s. 127.

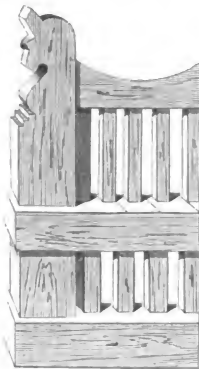
kohta vasemmalle on kiinteä sänky, (kravat A 12 ven. *кровать* — ks. kuv. 7); mutta muuten maataan myös lävsällä (A 14 ven. *лавшице*), joka on pitkin sivuseinää kerspel'issä. (Porstuan nurkassa on myös sänky C 1 ainoastaan kuvassa 6). — Tämän ohessa mainittakoon, että venäläis-muotoisessa tuvassa on sitä vastoin aina erityinen makuupaikka tehty laudoista välikaton alle, kiukaan ja toisen sivuseinän välille oven yläpuolelle; ja on sen venäläinen nimitys: poläti. — Senkaltaista ei ollut näissä kerrotuissa, eikä muissakaan mordvalaisissa kud'eissa, joissa siis maataan enimmäkseen penkillä tai lattialla, niinkuin nytkin vielä monessa paikassa Karjalassa on laita. Pitkin peräseinää on laudentapainen pöytäpenkki, (morgäisem A 4), sillä pöydän mokšalainen nimitys on morgš (A 13), joka nykyään on oviseinän toisessa nurkassa, vastapäätä kiusta. Toisessa peränurkassa ovat käsikivet (kiv-kud A 5) ja niiden vieressä on pienillä laudoilla peitetty aukko (potmar A 6), jossa vivulla kiven päällinen kohotetaan taikka alennetaan. Sivupenkki (äisem A7) muodostuu paksusta hirrestä ja laudasta sen ja seinän välillä. A 8 osoittaa penkikilaatikkoo (konik), jonka kannella istutaan. Konik päättyy tavallisesti paksulla, pystössä olevalla syrjälaudalla (A 9), jonka yläpää leikataan eläimen pään kaltaiseksi, ja on sen nimi bōranka. Kuvassa 10 nähdään sen tavallinen muoto. Joskus leikataan eläimen pää neliskulmaisen patsaan päähän ja on sitä paitsi laudan asemesta liisteitä (kuva 11). — Tästä koristustyylistä, joka nyt tässä ilmaantuu myöskin bōrankan muodoissa, olen edellä jo puhunut.



Kuva 10.

Edellä kerrotusta pälman'ista, A 2 kuvissa 6–8, käy, niinkuin kiukaan patsaasta Karjalassakin, kaksi ortta, toinen paksumpi (brusok; ven. *брусок*) oviseinälle, toinen pienempi, laudan tapainen ja myöskin kiinteä (lapanä) sivuseinälle. Toisinaan sanotaan myös edellinen lapanäksi, ja saattaa lähteä stolbanästä, niinkuin kuvassa 7 on laita. Paitsi näitä lähteä tavallisesti vielä pälman'ista pieni, liikkuva orsi (olganä) peräseinälle tolmalangan yläpuolella ja uuninlaen tasalla.

(Se lienee puuttunut kuvassa 7 kuvatussa kud'issa). Tämä olganä vastaa siis haahlaorsia, jotka kuitenkin näissä mordvalaisissa liesissä kumminkin nykyään ovat tuntemattomat, ja sille lasketaan sitä vastoin puita kuivamaan uunin suusta tulevassa sauhussa. Tästä orresta kulkee taas toinen olganä sivuseinälle, siis samaan suuntaan, kuin pälman'ista lähtevä lapanä; (siihen ripustetaan 2 raksia (käripullet), joihin niidet sidotaan kudottaessa). Mutta ei ainoastaan tälle kohdalle, vaan muuallekin asetetaan olganäitä l. liikkuvia, ympyriäisiä orsia, joita kannattaa toisesta päästä kerrottu brusok (lapanä), toisesta pitkin sivuseinää kulkeva, kiinteä orsi (siis myös lapanä). Nämät orret muistuttavat selvällä tavalla riihen parsista ja orsista meillä. Näitä kaikkia olganäitä mordvalaisessa kud'issa ei kuitenkaan usein ole, sillä toisinaan saattaa olla ainoastaan yksi semmoinen oven yläpuolella. — Mätkäksi sanotaan se sidehirsi, joka — samoin kuin jakohirsi hämä-



Kuva 11.

laisessa pirtissä — yhdistää oviseinän peräseinän kanssa, mutta sen lisäksi mätkä kannattaa laudoista tehtyä välikattoa (patalok, ven. ПОТОЛОКЪ — ks. kuv. 7). — Volgan seutuisissa mordvalaisissa ja tšeremissiläisissä „kudo“issa ja „pört“eissä sitä vastoin käy mätkä aina poikki tuvan sivuseinästä sivuseinälle. — Mätkän alapuolelle, mutta siis edellisessä tapauksessa poikittain tupaa on usein kiinnitetty 2 paksumpaa ortta, joiden nimi on šaukskandéts, sillä näillä kuivataan päreet, šauks, joita talvella poltetaan pihdissä (pěš).

Kud'issa 6 A tulee päivän valo sisään kolmesta lasi-ikkunasta, (valmä), mutta monessa kudissa on vielä, samoin kuin suomalais-

sessä vanhanaikuisessa savupirtissä, nykyisen akkunan vieressä toinen lauta-ikkuna (jombla l. šuftavalmä). Savu lähtee ulos samankaltaisen aukon (vårdävalmä) kautta kerspeli'n seinässä, niinkuin kuvassa 7 näkyy. Tämä seinäräppänä saattaa kuitenkin myös olla päätyseinässä (kuvassa 1), ja varustetaan joskus ulkopuolella seinää jonkinlaisella piipun tapaisella lautatorvella.

Venäläisen tuvan sisällinen järjestys eroaa jyrkästi kerrotusta mordvalaisesta. Sen uunin nurkassa on useampiakin, pienempiä patsaita B 2 (kuvassa 6), ja tila uunin edessä erotetaan laipiolla B 3 (перепородка) muusta tuvasta erityiseksi osastoksi B 4 (чуланъ), jonka lattiassa on permannon alustalle (подполье) johtava luukku B 7. Pitkin seinä on tässäkin tuvassa kiinteitä penkkejä B 6 (скамейки); toisessa ovinurkassa on myös kiinteä sänky B 5 (кровать), jossa vanhemmat ihmiset makaavat, lapset sitä vastoin kerrotussa „polátissa“; peränurkassa vastapäätä patsiä on pöytä B 8 ja nurkan seinillä pyhäin kuvia. Kaksi akkunaa on tässä tuvassa kadulle, kolmas kujalle päin. Tämä kerrottu venäl. tupa on edellä kerrottua mordvalaista kud'ia nuorempi, ja tietty on, että mordvalaiset tekevät kaikki uudet tuvat venäläiseen malliin. Sisältä olivat venäläiset tuvat tämän kerrotun kaltaiset kaikissa kylissä.

Niinkuin edellisessä on huomattu, koska usein on ollut tilaisuutta vertaella kuvia 6 A ja 8 A toisiinsa, ovat mokšalaiset ja ersalaiset kud'it sisältä samanlaiset. Erotus syntyy ainoastaan siitä, että ikkunoita lyödään eri seinille. Kerrotuissa kud'eissa ne ovat sivuseinissä, edellisessä molemmissa sekä kujan että pihan puoleisessa, jälkimmäisessä ainoastaan kadunpuoleisessa seinässä. Tämä jälkimmäinen järjestys oli vielä useissa mordvalaisissa tuvilla ja on yhteydessä sen seikan kanssa, että nämä asunnot olivat ennen rakennetut toinen sivuseinää katua vastaan, niinkuin muutamat venäläiset tutkijat kertovat. Semmoinen kud'in asento olikin paljoa luonnollisempi, sillä silloin oli kiuas pihanpuolisessa nurkassa. Mutta koska venäläiseen rakennustapaan kuuluu päädyn asettaminen katua vasten, on se tapa tietysti vaikuttanut mordvalaistenkin rakennustapaan, josta seurauksena on ollut se, että toinen pääty on mordvalaisillakin käännetty kadullepäin ja ikkunan aukko on täytynyt lyödä tähän seinään. Ja koska kiuas oli tämän päädyn toisessa nurkassa jo sitä ennen, vaikutti se seikka sen, että ikkuna tuli lähemmäksi toista nurkkaa, niinkuin kuva 1 osotti.

Tupa 8 B sanotaan hollantilaiseksi, koska siinä on kaakeluunin tapainen takka B 1, jommoisia sanotaan venäläisten ruvenneen tekemään Pietari suuren aikana. (Samassa kuvassa 8 on lisäksi kuvattu piha G, jonka katoksia patsaat kannattavat, sekä kaksi läävää E).

III.

Mordvalaisessa saunassakin, jolla on venäläinen nimi banja (баня) ja jota siitä päättäin arvattavasti on venäläisestä vaikutuksesta ruvettu rakentamaan, on kiukaan muoto ja asema kuitenkin aivan senmukainen kuin kud'issa. Omasta mastamme tiedämme että sauna ja riihi monessa kohden osottavat meille esikuvan vanhanaikuisesta savupirtistä. Tämä lienee tuskin ollut laitana mordvalaisilla, koska heidän riihet, joita on kaksi muotoa, ovat enemmän venäläisten kaltaiset, kuin muut kerrotut rakennukset. Sillä ei ole kuitenkaan sanottu että mordvalaisilla muinaisina aikoina ei ollut riihiytötä. Suomessa pidetään orret pirtteissä hyvällä syyllä jäännöksinä (rudimenta) niiltä ajoilta, jolloin pirttiä l. tupaa käytettiin virolaisten tavalla myöskin riihenä. Emmekö saa mordvalaisten kud'in suhteen, sen moniin, kerrottuihin orsiin katsoen, tehdä samaa päätöstä? — Että mordvalaisessa kud'issa ennen pidettiin suurempiakin eläimiä, voipi arvata. Jopa näin Kargašinossa semmoisen asunnon, jossa kerspel talvella oli karsinana kokonaan lampaitten ja vasikkojen vallassa. Joka seinällä oli samassa tuvassa eri koukuilla pitkiä vitsoja (manda), joilla elukat ajettiin ihmisten luota. Sama kerrottiin monessa muussakin asunnossa ennen olleen tapana.

Moni tutkija kertoo, että mordvalaisten kud'in ovi oli ennen muinoin käännettyinä itäänpäin, jossa tapauksessa kiuas asetettiin sen lounaiseen nurkkaan. Tämä seikka oli nähtävästi yhteydessä uskonnollisten käsitteiden kanssa. Sillä mordvalainen piti, niinkuin moni muukin naapurikansalainen, rukouksen aikana kasvonsa aina auringon nousua kohden käännettyinä. Sentähden oli „keremet“ l. nelikulmaiseksi aidattu pyhä paikka metsässä varustettuna kolmella veräjällä, joista pyhin oli idänpuolinen. Sillä pnolella rukoeltiin, sen kautta kuljetettiin uhrieläin sisään; läntisen portin luona se tapettiin; tästä tuli myös kansa, ja pohjoisesta tuotiin vettä vieressä olevasta lähteestä t. joesta. Tuvasseilla muutamassa piirissä oli keremet'insä keskellä puinen huone, jonka ainoa ovi niinikään oli itäänpäin ¹⁾. Löytyy myös viittauksia

¹⁾ Kso Pallas. Reise etc. in den Jahren 1768—69. Petersburg. 1771. — I: 71—72, 89. — Lepechin. Tagebuch etc. matkoista samoina vuosina. Altenburg. 1774. I: 99—100 (viittaavat Strahlenberg'iin); ja Истѣрія Имѣ. Русск. Географ. оѣм. 1877. T. 13. 11: 109 (W. N. Mainoff).

kaksioivisista (vanhan-aikuisista) asunnoista Volgan heimolaisilla ¹⁾. — Huoneessakin mordvalainen rukoili samaan tapaan, kuin keremet'issä, avattuansa oven, jotta voisi silmäillä itäistä taivaanrantaa. Mutta minkätähden hän asetti kiukaan läntisen seinän nurkkaan? Keremet'issäkin tapettiin uhrieläin läntisellä puolella, missä kansa vapaasti liikkui; olivatko siis itäiset paikat kud'issakin kiukaaksi liian pyhät? — Mutta tällä tuskin voitane selittää kerrotun kud-muodon syntyä. Olemme kuitenkin huomanneet, että kud siinäkin muodossa, kuin edellä on selitetty, lienee jo kauvan ollut omituisena, kansallisena asuntona mordvalaisilla. Että mordvalaistenkin kud on ollut alkuaan muodoltaan ympyriäinen, teltan tapainen, liesi keskellä, jossa ruokaa keitettiin haaloissa riippuvassa kattilassa, on luultava; siihen myöskin viitannee se seikka, että mordvalaiset ehkä ovat ennen käyttäneet ainoastaan kattiloita, eivätkä savisia patoja, josta jo edellä puhuttiin. Teremissien nykyinen „kuda“ on neliskulmainen, salvettu puurakennus, yksinkertainen liesi keskellä huonetta, joka on ilman lattiata. Edellä viitattu Rittich väittää, että vanhan, mainion Bolgarin raunioita tutkiessa, on huomattu liesien siinä olleen huoneitten keskellä, joka seikka osottaisi heimolaisuutta rakennuksissa suomalais-ugrilaisen asunnon (kodan) alkutyypin kanssa. Toiselta puolen saan muistuttaa, että nykyään on Bjelajan taikaisten teremissien (samoin kuin tatarien) saunoissa kiukaan asema samanlainen kuin mordvalaisessa kud'issa s. o. toisessa peränurkassa, suu sivullepäin. Koska tämä tyyppi tavataan muuallakin Ural ja Okaa jokien välisillä seuduilla — ja venäläisissä saunoissa on kiuas toisessa oven nurkassa, suu sivullepäin, s. o. samoin kuin suomalaisissa saunoissa, lienee tähän tyyppiin syynä joku venäläisiä vanhempi vaikutus. Sen vähän mukaan, mitä tunnen virolaisia rakennuksia, antaisivat ne paljon vertausaihetta tähän tyyppiin. Ja mahdollista onkin, että vasta näillä läntisillä poluilla on tie löydettävä nykyisen mordvalaisen kud-tyypin synnyn selittämiseen.

¹⁾ А. Ф. Риттихъ. Материалы для этнографіи Россіи. Каз. губ. XIV. Казань. 1870. II: 65.

Kuvat 2—7 ja 9—10 ovat Tanbow'in kupernian Spask'in ujesdaan kuuluvasta Kargašinon kylästä, jossa asuu mokšalaisia; kuva 8 on saman kupernian ja ujesdan Drákino nimisestä kylästä, jossa asuu ersalaisia.

Erästä sekakonsonantista Ostjakin kielessä.

Kirjoittanut

Aug. Ahlqvist.

Ostjakin kielessä on eräs sekaääne, jota ei minun tietääkseni ole missään muussa suomalais-ugrilaisessa kielessä. Se on hammasääne; siinä kuuluu alussa *t* ja loppupuoella *l* yhteensulautuneina, taikka, toisin sanoen, kuulijasta tuntuu siltä, kuin tahtoisi puhuja sitä ääntäesssänsä tuottaa *t:n*, mutta tuottaakin *l:n*. Ääntimien asemasta sitä äännettäessä sanottakoon seuraava. Puhdasta *t:tä* äännettäessä painetaan kielen kärki kaidalle raolle jätettyjen hammassarjain väliin, jolloin tämä ääne syntyy, kuin alaleuan hammassarja ynnä kielen kanssa alaspäin painuen eroo yläsarjasta. Ääne *l* taas syntyy siten, että kielen kärki painetaan yläsarjan sisäpuolta vastaan ja henki kahden puolen kieltä kulkien ulospäin tekee äänten. Puheenalainen ääne sitä vastaan saadaan aikaan siten, että kielen kärki yrittää mennä samaan asemaan kuin *t:tä* tuottaessa, vaikka kevyemmästi eli ei niin jyrkästi, mutta painaksenkin yläsarjaa vastaan, alemmaksi kuitenkin ja kevyemmästi kuin *l:ää* äännettäessä, jolloin henki kulkee samoin kuin tämän äänten tuotannossa.

Tämä ääne, jonka minä kertomuksessani pohjais-Ostjakien kielestä („Ueber die Sprache der Nord-Ostjaken“, H:fors 1880) olen merkinnyt kirjaimella *l*, tavataan sillä alalla Ob-joen varrella, joka on Kondinskin luostarin pohjais-puolelta aina keskipaikoille Beresovan ja Obdorskin väliä. Castrénin mukaan näyttää se ilmautuvan myöskin ylempänä s. o. etelämpänä Ob-joella, nim. Surgutin seuđuilla, mutta ei Irtysh-joella. Täällä, samoin kuin Ob-joellakin, tämän yhtymispaikasta edellisen joen kanssa aina vastamainitun Kondinskin seuđuille, vastaa

puheina-olevata sekaääntä puhdas t, esim. sanoissa: nal varsi, lal syli (mitta), nol nuoli, lol sala, varas, jotka Kondinskin murteessa kuuluvat: nat; tat, not, töt. Tämä murre rakastaa t:tä l:n sijasta niin, että se lainasanoissakin l:stä tekee t:n; esim. *лѣкаръ* lääkäri kuuluu siinä *fekar*, *лукъ* lyökki tuk, *ангелъ* enkeli anet, *закладъ* pantti, veto saktat. Toisaalla taas, pohjaisimmassa eli Obdorskin murteessa, vastaa sekaäännettä l:ää puhdas l; niin esim. kuuluvat nuo vastamainitut sanat siinä: nal, lal, nol, lol.

Toisinaan kuuluu tässä sekaäänteessä vähä s:nkin ääntä, jonka muun muassa osoittaa se seikka, että Venäläiset lainatessaan semmoisia ostjakilaisia sanoja, joissa tämä äänne on, sen asemesta käyttävät s:ää, esim. sanassa *copъ* tulvajärvi, joka on ostj. lör (tör, lör).

Katsokaammepa nyt, mitä sukulielissä on tätä äännettä vastaa-

Voguulin kielessä vastaa sitä melkein yhtä paljon t kuin l:kin. Niin tapaamme t:n esim seuraavissa:

| Ostjakin loix | kavio | Voguulin toñqa |
|---------------|----------------|----------------|
| „ | lč- syö | „ te- |
| „ | lör tulvajärvi | „ tor, tur |
| „ | jogol jousi | „ jont |
| „ | luñ kesä | „ tuv, toi |
| „ | löp mela | „ töp, tñp. |

Toisissa sanoissa vastaa sitä Voguulin kielessä taas l, niinkuin seuraavissa:

| Ostjakin lou | hevonen | Voguulin lu, li |
|--------------|------------------|-----------------|
| „ | lunt hanhi | „ lunt, lont |
| „ | pal korva(pieli) | „ pał, päł |
| „ | nol nuoli, nenä | „ nol, ñil |
| „ | ñalim kieli | „ ñelum |
| „ | kili kyty | „ kil. |

Sekä t että l on Ostjakin l:n vastana seuraavissa:

| Ostjakin lol | sala | Voguulin tol |
|--------------|--------------|------------------|
| „ | lolmax varas | „ tolmax, tufmñx |
| „ | lal syli | „ tal, täl. |

Magyarin kielessä tapaamme sen vastana useimmin l:n, esim. seuraavissa:

| Ostjakin lou | hevonen | Magyarin lú |
|---------------|---------|-------------|
| " nel- | niele- | " nyel |
| " nól- | nuole- | " nyal |
| " nól | nuoli | " nyil |
| " xul | kala | " hal |
| " xul- | kuule- | " hall |
| " xal- | kuole- | " hal |
| " tal | talvi | " tél |
| " tēl | täysi | " tele |
| " lunt | hanhi | " lúd |
| " pal | korva | " fül |
| " náljm kieli | | " nyelv. |

Harvoin on t sen vastana, niinkuin ostj. kel köysi magy. köt sitoa. Toisinaan vastaa sitä sekä t että l, esim. sanoissa: ostj. lölmax varas magy. tolvaj.

Varsin valaiseva on sellaisten Ostjakin kielen sanojen vertaileminen, joissa l löytyy, vastaavasiin suomalaisiin, valaiseva olletikin sanakirjallisessa katsannossa. Täten tapaamme l:n vastaamassa puheenaista äännettä seuraavissa:

| Ostjakin lu | Suomen luu |
|-------------|------------|
| " xul | " kala |
| " xul- | " kuule- |
| " xal- | " kuole- |
| " pul | " pala |
| " söl, sül | " suoli |
| " ul- | " ole- |
| " nól- | " nuole- |
| " nól | " nuoli |
| " nel- | " niele- |
| " tal | " tal-vi. |

Usein on suomalaisissa sanoissa myöskin t silloin kuin ostjakilaisissa on l, esim.:

| Ostjakin kili | Suomen kyty |
|---------------|-------------|
| " lom(lom) | " tuomi |
| " pol | " pato |
| " tēl | " täyte |
| " kel | " köyte. |

Omituista on, että l:ää vastaa Suomen kielessä s:kin, niinkuin:
suom. seiso- ostj. loil-, suom. syö- ostj. lē (vertaa myös suom. liemi
ja vir. toit, joissa l:ää vastaa l ja t), suom. kuuse ostj. xul. Sekä s,
että l vastaa sitä sanoissa: suom. syli ostj. lal, suom. sula ostj. lol,
suom. sala ostj. lol.

Maisteri K. Jaakkolan matkakertomus

Suomalais-ugrilaiselle Seuralle 17 p. syyskuuta 1884.

Suomalais-ugrilaisen seuran antamalla matkarahalla teki allekirjoittanut nyt kuluneena kesänä kielen tutkimus-matkan Jemtlannin Lappiin Ruotsissa. Matkan tarkoitus oli teoreettisesti ja käytännöllisesti tutustua lapin kieleen sekä tehdä puhekielen mukaan kieltä koskevia muistoonpanoja Jemtlannissa asuvien lappalaisten kielestä.

Tästä matkasta pyytää allekirjoittanut nöyrimmästi saada tässä kertoa vaan pääpiirteet itse retkestä ja kielellisistä havainnoista, toivoen kieli-asioista tuonnempana tarkemmin selkoa tekevänsä.

Matkan käytyä Turusta Tukholmaan, alvoin Ruotsin pääkaupungista saada tarvittavaa lappalaista kirjallisuutta. Sitä ei kuitenkaan siellä ollut. Kun sitten olin myös Tukholmassa tavannut unkarilaisen kielentutkijan tri I. Halászin, jolla oli sama matka ja sama matkan tarkoitus kuin allekirjoittaneellakin, päätimme yhdessä lähteä 1 p. heinäkuuta 1884 laivalla Hernösandiin. Hernösandin konsistoriumin kirjavarastoista annettiin meille erinomaisella hyvätuntoisuudella kaikki lapinkielellä painetut kirjat, luvultansa 11 kappaletta, joiden painattamiseen valtio on apuansa antanut. Näistä oli arvattavasti Lindahl & Öhrlingin *Lexicon Lapponicum* ja lapinkielinen Raamattu tärkeimmät; eivät kuitenkaan niin tärkeät kuin alussa olimme luulleet. Hernösandista kävi matka ihanata Ångerman-jokea Sollefteåhon, josta maata myöten Håsjön rautatien asemalle Rägundassa. Siitä rautatietä myöten Östersundiin „Jemtlannin pääkaupunkiin“ 5 p. heinäkuuta. Hankittuamme Östersundissa itsellemme tarpeellisia matkavarustuksia, saavuimme 6 p. h. Undersåkerin pitäjään, jossa tietojen mukaan asui lappalaisia. Niitä onkin siellä kirjoissa 202 henkeä.

Lähellä Undersåkerin rautatien-asemaa on lähetyisseuran ylläpitämä koulu, jossa lappalaisia lapsia opetetaan ruotsinkielellä. Varsinanen koulu-aika tosin ei ollut kesällä, mutta pitkien matkojen vuoksi on aina joitakuita lappalaisia lapsia koulupaikalla Edsäsissa kesäänsä viettämässä paikkakunnan asukasten palveluksessa. Niin oli nytkin siellä useampia 13—17 vuotisia poikia ja tyttöjä Kall-, Tennäs-, Undersåkers- ja Oviks-fjellistä ja Frostvikistä. Nämä olivat ensimmäiset, joilta lapin sanoja kuulin 7 p. heinäk.

9 p. heinäkuuta oli lappalaisilla Undersåkerissa seurakunnallinen kokous ja messu Vallbossa, jonne sanottiin paljo lappalaisia kokoontuvan. Undersåkerista 6—7 tuntisen ratsastuksen perästä soitten ja tunturien yli tultiin Vallbohon. Nyt oli tilaisuus seurustella ja tutustella lappalaisolojen kanssa. Jo Edsäsissa kävi lappalaislasten puheesta selväksi, että he puhuivat toisin kuin lapinkieli kirjoissa on. Nyt lappalaisseurassa, jossa myös oli jäseniä eri vuorilta, selvisi se asia kokonaan niin, että Jemtlannissa asuvat lappalaiset puhuvat täydellisesti eri murteella, eivät ymmärrä yhtään kirjalappia, vaan ymmärtävät kaikki keskenänsä toisiansa, jos kohta eri murremuotoja heidänkin, Jemtlannissa asuvain. puheessa ilmestyy.

Vallbossa oli 15 päivään heinäkuuta luonani aina lappalainen, jolta kielen sanoja ja muotoja kirjoitin. Tällä aikaa olin myös lappalaisten asumuksilla Stenstaffjellissä muutaman peninkulman päässä Syltoppenista. Yksi perhe kalastaja-lappalaisia, joita ei ole paljo Jemtlannissa, asui kiviheiton päässä Vallbon metsätalosta. Heidän kodasansa olin yhtämittäinen vieras. 15—29 p. heinäk. olin Undersåkerissa ja Edsäsissa ollen kaiken aikaa lappalaisten parissa. Tämän aikaa asuin samassa talossa tri Halászin kanssa, kukin eriksemme tehden tehtäväämme; minkä aika olimme yhdessä, siitä luulemme olleen molemmin-puolista hyötyä. 29—31 p. heinäk. matkustimme Skalstugufjelliin Norjan rajalla, josta on noin kuusi peninkulmaa Levangeriin. 1—14 p. elok. lappalaisten luona Skalstugufjellissä. Jo 8 p. elok. lähti hra Halász pois, matkustaen Jokmokkiin täydentämään jo eunestänsäkin tarkkoja lapinkielen taitojansa.

Pääasiallisesti olin jo käynyt kieliopin lävitse ja saanut joitakuita kielennäytteitä, vaikka viimemainituista kuului vähän saatavissa olevan. Kun siis Skalstugufjellissä sain kuulla, että Anarisfjellissä, eteläänpäin

Vallbosta lähtettyillä Herjedalin rajaa, on hyvä kertoja, lähdin sinne ja saavuin lappalaisten asumuksille Lundörrissä varsin Herjedalin rajalla, jossa tapasin kertojan. Jo ennenkin olin tavannut sitä omituisuutta lappalaisissa, etteivät tahtoneet mitään kertoa, jos jotakin olisi-
vat osanneetkin. Skaltstugufjellissä oli kolme lappalaiskotaa ja niiden 17 asukkaasta oli vaan kaksi, joilta kyselemällä ja urkkimalla sai sanoja ja sanamuotoja ja vaan parilta jonkun kertomuksen. Lundörrissä tehtiin vallan pysty, sillä vaikka hekin (kolme perhettä) olivat muuten hyvällaisia ja ystävällisiä, meni kuitenkin koko päivä ennenkuin sain miehen kertomaan. Sittenkin täytyi palkata hänen tulemaan Vallbohon, sillä kodassa oli vaimo miehen pää, joka ei sallinut ukon kertoa mitättömiä juttuja jättiläisistä ja semmoisista. Ukolla ei sittemmin olisi kiirettä ollut, kun hän kerran oli „rütakan“ valtakunnasta, vaikka töin tuskinakin päässyt, mutta allekirjoittaneen aika rupesi loppumaan, jos kuinkakin hän tiesi vielä jääneen monta kertomusta, joita ei taida olla mahdollinen monilta Jemtlannin lappalaisilta saada.

21 p. palasin Undersåkeriin ja viivyttyäni sen ja seuraavan päivän Edsäsän lappalaisissa, lähdin 23 p. elok. Jemtlannin Undersåkerista Östersundiin ja siitä Sundsvallin, Vaasan ja Tampereen kautta Poriin.

Edellä on jo mainittu, että Jemtlannin lappalaiset puhuvat muusta lapinkielestä eriävää murretta ja koska eivät kirjalappia yhtään ymmärrä, eikä Hernösandista saadusta lapin kirjallisuudesta tällä matkalla suoranaista hyötyä ollut. Yhtä hyvin kuin he keskenänsä ymmärtävät toistensa, Jemtlannissa asuvain murretta, yhtä vähän ymmärtävät he Finnmarkin tai Vesterbottenin lappalaisten puhetta. Äänila'it ja suuri osa sanavarastoa on varsin yksityisesti Jemtlannin lappalaisten omaa; ne muutokset ja muodostukset, mitkä näissä kummassakin ovat tapahtuneet, ovat syntyneet arvattavasti siitä, että heidän murrettansa ei ole koskaan viljelty (itsekin nimittävät he kieltänsä villiksi kieleksi) ja että muinaisruotsinkieleen perustuva Jemtlannin ruotsinkieli on siihen paljo vaikuttanut. On siis Jemtlannin lapinkieli erityinen tähän asti viljelemätön päämurre lapinkieltä, jonka säilymisestä saattaisi olla toivoa, jos sillä olisi edes vähänkin kirjallisuutta. Tämä toivo perustuu vaan siihen, että vaikka Jemtlannin Lappalaiset osaavat ja puhuvat ruotsia, he kuitenkin aina keskenänsä, vierastenkin aikaua, puhuvat lappiansa.

Kirjallisuudessa olevista kielen muodoista sisältäneen P. Fjellströmin „*dialectus australior*“ muotoja, jotka ovat likinnä tätä murretta.

Jemtlandin lappi on vokaalirikasta kieltä, joka, merkillistä kyllä suomalais-ugrilaisissa kielissä, tuntuu pyrkivän saamaan tasapainoista sopusointua laajuuden ja koron välille, esim. (lyhyen korollisen tavun laajentamisesta pitkän korottoman rinnalla puhumatta) eräissä kaksitavuisissa sanoissa lyhyt korotoin tavu laajenee pitkän korollisen jäljessä. Myös tuntuu vokaali-äänteitä olevan enemmän ja mutkallisempia kuin lapinkielessä yleensä, jota vastoin muutamat äänteet ovat ihan epämääräisiä, esim. puhdasta a-ääntä ei ole, vaan on se enemmän tai vähemmän milloin o:n milloin e:n sekainen. Lapin e ja ä ovat aina pehmeämmät kuin niitä vastaavat äänteet muissa murteissa on merkitty olevan, th-äännne kovempi kuin engl. th media, mutta pehmeämpi kuin engl. th. tenuis y. m.

Esimerkki substantiivin deklinationista.

| | Sing. | Plur. |
|---------|--------------------|-------------------------|
| Nom. | ahcie, isä. | ahcieh. |
| Gen. | ähcien | ahciei, ahcei, ahci. |
| Akk. | ähciem | ahcieh. |
| Dat. | ähcán | ahcīte. |
| Abl. | { ahcte ähceste | ahcīste. |
| Essiiv. | ähcene | ähcīne. |
| Inness. | ähcesne | ahcīsnie, ahcīne. |
| Abess. | ähcápt | pijleln (ahcī) ahcieh. |
| Komit | ähcene | ahciei <u>kuij</u> mie. |

Adjektiivin deklinationin esimerkki:

čācie lie gallamas (kal^amas) = vesi on kylmää, mutta gallama čācie lie rosks = kylmä vesi on raitista (Friis s. 43), vaikka adjektiivit positiivissa ylimalkaan ovat muuttumattomina.

Laskusanoissa on yhdeksässä ensimmäisessä suomen sanain vartalot esim. aktä, koekte. ku^ol^ama, j. n. e.

Pronom. esim.

| | Sing. | Dual. | Plur. |
|----|--------------|---------|--------|
| N. | Männä, minä. | Monnah. | Mijeh. |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| G. Mū | Monnen. | Mijen l. min. |
| A. Mannam. | Monnām. | Mijem. |
| D. Munnien. | Monnese. | Mijese. |
| Abl. Mūnneste. | Monneste. | Mijeste. |
| Ess. Mannene. | Monnene. | Mijene. |
| Inn. Mannešin. | Monnen šišnie. | Mijesin. |
| Ab. Bieleln mū l. mannam. | | pieleln Mijem. |

Verbistä esim. { vrt. jähkä.
 { jähket = uskoa.

Praes. Jähkam

jähkäh

jähkä

jähkien

jähketn

jähkie

jähkü

jähkebe

jähkie.

Imp f. jähkiejijim l. jähkīm.

Praes. perifr. Māna liem jähkiemienie.

Perf. & pluskv. Māna liem jähkāmā etc.

Futur. Māna kalkam jähket.

Inf. Pass. Jähkelguvoit.

Vaikka onkin yhteinen päämurre, on kuitenkin selvästi eroitettavia sivumurteita: Undersåkerin murre on hämärävokaalista, Ovikin luultavasti alkuperäisempää Jemtlannin murteista, Kallin murre pehmeätä, Skilstugan selvää ja muotorikasta, jossa tämän Jemtlannin murteen ominaisuudet ilmestyvät, Frostvikin kovempaa ja sointuisampaa. Kielennäytteitä on minulla Undersåkerin, Offerdalin, Ovikin ja Skilstugan murteilla muutamia satuja, käännöksiä Friisin Lappiske Sprogproverista ja joku pieni jutelma.



Maisteri K. Jaakkolan matkakertomus.

Seuran vuosipäiväksi 1885.

Seuran antamalla matkarahalla matkusti allekirjoittanut uudestaan Jemtlannissa kesällä v. 1885. Matkan tarkoitus oli saada lisätietoja Jemtlannin Lapin murteen tarkemmin selvittämiseksi enempäin kielennäytteiden saamiseksi ja muistoon-panojen täydentämiseksi.

Heinäkuun 11 p. lähdin Pirkkalasta ja kuljin Porin, Vaasan ja Sundsvallin kautta „Jemtlannin pääkaupunkiin“ Östersundiin. Saatuani Östersundissa tietää, että Ruotsin Lähetyseuran kustantama lappalaiskoulu Jemtlannin lappalaisille on sitte edellisen suven saatu uuteen kuntoon ja sijoitettu omaan taloon, päätin lähteä sinne ja siis jättää menon Oviksfjelliin Herjedalia kohden. Lappalaiskoulu on Änge-nimisessä talossa Undersåkerin pitäjässä noin puolen penikulmaa Hjerpenin rautatieasemalta. Koulu on toimessa kautta vuoden, mutta suvisin luetaan vaan kahtena päivänä viikossa. Kaikilta haaroilta laajaa Jemtlantia, vieläpä Norjastakin, kokoontuu sinne lappalaisia lapsia opin alkeita saamaan ja kristillisyyden tiedoissa karttumaan ja oleskelevat siellä koko kolmivuotisen koulu-aikansa, ainoastaan silloin tällöin kotivuorille vaeltaen. Niin oli nytkin siellä 16 henkeä 13—18 vuotisia lappalaisia Undersåkerin, Handölsdalin, Herjedalin, Tennäsin, Kall-, Hotagenin ja Frostviikin sekä yksi Norjan vuorilta.

Koska näistä kukin osasi vuorelais-elämästänsä jotakuta kertoa, kirjoitin heidän kunkin murteellansa, mitä sanelivat. Näin tavoin kielennäytteiksi saadut kertomukset tosin ovat vähäisiä ja ovat sisällykseltään ylipäänsä jotenkin samankaltaisia, mainiten useimmasti tapauksia paimentolais-elämästä vuorilla; mutta vanhempienkin lappalaisten kertomukset ovat yhtäläisiä. Sillä vaikka he aina keskenänsä puhuvat

kin lapinkieltä, ovat he kuitenkin, ollen alinomaisissa tekemisissä maan asukkaiden kanssa ja kauaksi eroitettuina varsinaisten lappalais-seurakuntien yhteydestä, kadottaneet lappalais-tarut ja kertomukset niin tyynni, että niitä ei taida olla Jemtlannissa enää montakaan saatavissa; katkelmia muutamista Stalu-taruista olen saanut.

Oleskeltuani toista viikkoa Ängessä ja käytettyäni aikani uusien kertoelmien kirjoittamiseen ynnä vanhojen tarkastamiseen sekä puheharjoituksiin ja näin tavoin koetettuani tutustua murteen eri muodostuksiin, menin lappalaisten tykö vuorille Ruotsin ja Norjan rajaseuduilla. Joka Jemtlannin lävitse rautatieta myöden matkustaa, ei voi olla oudoksumatta vuorimaisemien tavattoman mahtavata luontoa, mutta vielä enemmän ihmetyttävää on rautatieltä poikettuansa tulla lappalaisten luo näkemään kuinka alkuperäisellä kannalla sekä asumuksien että elämän tapojen puolesta he elävät: asumuksena turvekodat, jossa laattia edustaa kaikkia huonekaluja, elatus porosta, joko lihana, maitona, juustona tai hyyteenä (gierkie-m'elkie = kivi- l. kiveltyntyt maito) ynnä jauhoista ja kahveesta, leipää tavallisesti ei ole, kielenä heillä „vuoriväellä“ „villi“ Sämiën-kieli (wärien alomoci giela). Näin oli niissäkin kolmessa lappalais-perheessä, joiden tykö tulin. He asuivat noin pari penikulmaa koilliseen päin Storlien asemalta, joka on Ruotsin puolella viimeinen pysäys Östersundin ja Trondhjemin välisellä rautatiellä. Storliestä en kuitenkaan saanut opasta, jonka tähden täytyi palata jonkun verran matkaa takaisin, päästäkseni Ren-sjön-nimisen järven etelän-puoleiseen päähän, missä piti oleman läheisille vuorilaitumille rakennetun mejjerin veneitä saatavissa ja käytettävissä. Aamulla aikaisin rantaan tultuani, kohtasin siellä muutamia turistia menossa lappalaisten luo. He olivat Enaforsin rautatien-asemalta, penikulman päästä, hankkineet oppilaita, joten minä siitä puuhasta pääsin, kun nämät soutajina lähdimme yhdessä viiltämään Ren-sjön kirkasta vettä noin 2000 jalkaa yli meren-pinnan. Soutomatkaa sanottiin olevan pari penikulmaa ja kerran matkalla kannaksen yli venettä vedettyämme sekä vihdoin rantaan päästyämme, ilmestyi eteemme komea, linnamainen ihan uusi talo villissä puuttomassa ja kasvuttomassa vuori-erämaassa. Ketään muuta kuolevaista ei sillä kertaa „linnassa“ ollut kuin rakennuksellinen rymyviä koiria, jotka odottivat muutaman päivän päästä päästäksensä Jemtlannin tuntureilla Ruotsin ja Englannin kuninkaallisten

metsästäjään seurassa samoamaan. Linna olikin tunnetun Dicksonin jahtilinna. — Noin neljännes-penikulman päästä siitä olivat lappalais-ten kodot.

Olin jo edeltäpäin saanut tiedoksi että lappalaisperheen päämies täällä on vanha, maailmaa kokenut mies kaikissa Jemtlanin lappalaisissa tunnettu „rike Jens“, 8000 poron omistaja, niinkuin sanottiin. Jo edellisenä suvena olin hänestä kuullut ja aivoin hänestä nyt saada puhetta irki ja paperille. Hän oli sangen varovainen ja epäileväinen ja päälliseksi turisti-kumppanini laittoivat hänen ruumiin puolesta muutamaksi päivää kykenemättömäksi, jotenka minä en hänestä juuri muuta hyötynyt kuin että sain hänen puhettansa kuunnella. Sen sijaan sain hänen vaimoltansa muutaman kertomuksen varsinaisella Kall-seudun puhetavalla. Muut lappalaiset eivät myös mitään kertoneet; mutta omia ennen kirjoittettujani lukemalla heille, sain korjauksia ja eräitä kieliopillisia havainnoita tehtyä. Lappalaisia lauluja en ollut koskaan kuullut, ennen kuin lappalais-tytöltä rike Jenssin tykönä, mutta minun oli mahdoton saada niitä häneltä kirjoitettua; vaikka sävel oli pitkä-veteistä ja yksitoikkoista, kuuluivat sanat kuitenkin niin oudosti, että en niitä ymmärtänyt, enkä suorasanaisesti saanut millään keinoilla laulun sanoja hänen suustansa; jäljestäpäin kuulin saman ihmisen laulavan Norjan kielellä ja lienevät lapiksi kuulemanikin olleet norjalaisia hyräilyjä lappalaisessa käännös-yrityksessä, samainen oli nimittäin oleskellut Trondhemissä. Niin varovaisiksi ja epäluuloisiksi ovat lappalaiset niillä seuduin joutuneet ruotsalaisten petturuuden ja epäluotettavuuden tähden heitä kohtaan; kahden kesken kertoi muuan lappalainen minulle oppaammekin olevan oikein raunä l. bondä, joilla sanoilla tarkoitetaan poronviejiä ruotsalaisia talonpoikia (bonde). — Rike Jenssin kuotie oli siistimpi kuin tavallisesti eikä ollut turpeilla vaan telttakankaalla päällystetty, yöllä kuitenkin oudoksesta kylmempi kuin turvekota. Kerran kuotien havuilla arnien (lieden) ääressä istuissani, astui kotaan kolme lappalaista, joista yksi oli viimesuvinen tuttuni Skalstugufjellistä, Östersundin seminaaria käynyt, lappalainen koulumestari Daniel Mårtenson. Yhtymys oli kummallenko mieluista, olin jo kirjoittanut hänelle ja aikonut tulla hänen luoksensa saadakseni hänet joksikin aikaa koulumestarikseni. Hän on virkeä, helposti tajuava, epäluuloton lappalainen ja innostunut, niinkuin luulin puhetavastansa

kieliopillisesti selvää saamaan. Kun hän vähän tunsi kieliopillisia termiä ja tunsi Jemtlannin Lapin eri puhetavat, suostuimme määrättyinä päivinä yhtymään Storlien asemalla ja asumaan siellä yhdessä siksi että ehtisimme käydä lävitse kieliopin ja minun muistoonpanoni. Sitä ennen tuli minun käydä Norjassa Trondhjemin ja ehkä Røraasin seuduilla lappalaisten tykönä vuorilla. Rike Jenssiltä oli noin pari penikulmaa oikomatkaa Storliehen, jonne siis nyt tuli matka. Porolaumojen muutto ja sumuiset ilmat, jolloin paljon paimenia tarvitaan, estivät meitä kohta työhömmä ryhtymästä ja samat asiat vaikuttivat myös etten oppaakseni Storliehen saanut muuta kuin yllä mainitun lappalaistyön, joka ei ollut sitä matkaa koskaan kulkenut. Viime suvisista matkoista tunsin kuitenkin lappalaisen tarkan vainun ja ilmasuunnan tuntemisen, sitä paitsi saimme tarkat neuvot kulkumme ohjaamiseksi matkalla kohdattavista järvistä. Ilma oli alussa tuulinen ja pilvinen, lappalaisen paras ilma porojen koossa pysymiselle ja ilmasuunnan tuntemiselle. Vuoret kohosivat yhä ja ympärillämme siinsi autio ja tyhjä tunturi-maailma. Yhtäkkiä laskeutui ilmassa leijaileva sankka sumu maan pintaan asti ja oli mahdoton nähdä mihinkään päin. Kompassin avulla pidettiin suoraa suuntaa, mutta odottamatta tuli selvä vesi eteemme; kaikki järvet piti jäämän oikealle puolen. Niin tehtiinkin, mutta jonkun ajan päästä oltiin taas kaiskun niemen kainalossa ihan rämeessä. Suunnalle taas toinnuttuamme havaitsimme vihdoinkin uudestaan järven, mutta vasemmalla puolen. Selvä oli siis, että kompassi ja kartta eivät tietäneet mitään ja että kuljimme sumussa Kölin tunturilla eksyksissä.

Jonkun aikaa harhassa kuljettua, päätin seurata löytämäämme puroa mihin hyvänsä se veisikin. Yö rupesi vihdoinkin saapumaan, kun yhtäkkiä sumu haihtui kuin puhallettu ja edessä oli suuri järvi, tuntematon ja vasten luuloamme vasemmalla puolen. Samassa silmänräpäyksessä peitti sumu-pilvi taas meidät ja kaiken ympäristön. Ruokaa, vaatteita ja tulta oli muassa ja siis hankkimaan yöpaikkaa ja odottamaan parempaa päivää. Pieni metsikko järven rannalla sisälsi kaatuneitakin puita, mutta aikoessamme siihen sijaantua, kuului ihmisääniä. Se hetki oli suloinen. Kiitimme Jumalaa, ja kysyin: oletteko ruotsalaisia? Kuin ei vastausta tullut, menin ääntä kohten. Se tuli yksinäisestä miehestä, joka meidät pimeessä havaittuansa meni neli-

nurkkaiseen, pitkulaiseen höyryävään hökkeliin. Sieltä tuli heti ulos miehiä ja naisia ja havaitsimme joutuneemme vanhan ajan tapaiselle paimen-majalle eli sätralle, jossa oli norjalaista heinäväkeä. Olimme joutuneet edellämainitun Rensjön-järven keskikohdalle heidän laskunsa mukaan toista penikulmaa koko siltä suunnalta, jota Storliehen oli mentävä. Yön sätrassa kuluttua, soudimme heinäväen veneellä seuraavana aamuna samaan paikkaan, josta koko tälle vähätuotteiselle matkalle olin lähtenytkin. Siitä kävimme rautatielle ja niin Storliehen ja samana päivänä yhtämittaa matkustin Merakerin ja Stördalin ihanuudesta ihmeellisten lumi- ja laakso-maisemien lävitse Trondhjemiin.

Trondhjemissä viivyin vuorokauden ja sain tietää lappalaisia asuvan tähän vuoden aikaan Björnör, Aafjord, Overhall ja Vevsen y. m. nimisissä seuduissa Trondhjemistä pohjoiseen päin, nimittäin sellaisia lappalaisia, jotka eivät ymmärrä kirja-lappia. Niissä paikoissa likempänä Trondhjemä, joissa viralliset tiedot mainitsivat Lappalaisia olevan, niin kuin Merakerissa, Hegressä, Selbossa y. m. ei kuulunut heitä olevan. Röraasin seuduilla sen sijaan kuulin heitä varmaan olevan ja koska sinne oli pikaisin kulku rautatietä myöten, matkustin Röraasin pieneen vuorikaupunkiin. Siellä sain kuulla likimmäisten lappalaisten asuvan Malmagen-nimisessä seudussa Herjedalin puolella rajaa; näytettiin kartasta paikka, jossa lappalaiset ovat. Ajoin siis Röraasista muutaman penikulman ja tulin Brekken-nimiseen paikkaan lähellä rajaa. Siellä oli isäntä vuorilaitumien kautta tekemisissä lappalaisten kanssa ja sain häneltä hyviä tietoja heistä, mutta myös sellaisen tiedon, että lappalaiset vasta neljän päivän päästä muuttavat Malmageniin. Asiata tarkemmin tiedusteltuani, havaitsin, että minun on sekä ajan että muunkin puolesta mahdolloin päästä heidän luoksensa. Lappalaiset asuivat nimittäin usean penikulman päässä Malmagenista ja minun täytyi pitää ajasta vaaria ehtiäkseni koulumestarin tykö takaisin Storliehen; sen lisäksi ovat kulkuneuvot Norjassa hyvin kalliita muulle kuin jalkamiehelle sellaiselle, jolla on aikaa mielin määrin. Täytyi siis tulla takaisin Röraasiin yön tietämissä ja jos minuuttia myöhemmin olisin tullut, olisin saanut vuorokauden viipyä taas junaa odottaen. Virallisissa tiedoissa oli mainittu lappalaisia asuvan Holt-Aalen-nimisessä tienossa; kun sen nimisessä pysäyspaikassa asiata tiedustelin jo tullessani, olin saanut tietää heidän oleskelevan lounaisella suunnalla siitä. Röraasista

palatessani pysähdyin sentähden Eidet-nimiselle asemalle Halt-Aalenista Røraasiin s. o. etelään päin. Siellä onnistui minun saada oppaakseni norjalainen pikkukoulun opettaja, jolla oli 12—13 tunnin matkan päässä vuorilla sätra ja siitä oli lähes saman verran matkaa lappalaisten tykö, jotka hän persoonallisesti tunsu ja joista minäkin oli tutustunut yhden perheen pojan kanssa Ängessä.

Sitä vuoristoa, johon nyt siis jouduin, sanottiin Hassjöfjelliksi Forel-joen varrella ei aivan kaukana Forel-järvestä (Forel l. Forra on Trondhjemin vuonoon laskevan Gula-virran lisäjoki). Lappalaiset siellä olivat elämässä ja tavoissa samallaisia kuin Ruotsissakin, paitsi että Ruotsin kielen sijasta puhuivat omituisia sekakieltä, joka ei ollut Norjan kirjakieltä, mutta ei myös tavallista Norjan kansankieltä. Heidän lapin kielensä sisälsi tavattomasti lainasanoja, vaikka tuntevatkin vastaavat Jemtlannin lapin sanat. Myös olivat sanat heillä enemmän konsonantti-loppuisia kuin muualla kuulin. Ensitavun korko on kovin tuntuva, niin että puhe tuntuu luikkaamiselta, varsinkin kuin ei ole sitä vinoa vokaaliloppuisuutta, joka Jemtlannin pohjoisemmissa murteissa kuuluu. Myös on muljeeratuita ja sukuäänteitä enemmän kuin Jemtlannin puolella. Kun Jemtlannin murteessa kuulee useamasti media kuin tenuis-äänteen, oli Norjan lappalaisilla päin vastoin. Ei myös ole heidän kielensä niin rikas Lapinkielen omituisista diftongeista ja triftongeista kuin Ruotsin puolella, samoin on sanojen varsinkin verbien taivutus-päätteissä vaillinaisuutta Jemtlannin lappalaisten puhettavan suhteen. Kurillansa sanovat viimeksin mainitut Norjan lappalaisten kieltä „skojjarspråkiksi“.

Muista kieliopillista asioista tulee puhetta yhdessä koko tästä murteesta kirjoitettavassa kirjassa.

Jo ennalta saatoinkin arvata, ettei kielennäytteitä paljojakaan saisi ja ainoastaan pari kertomusta vaan sain kirjoitetuksi. Vaikka heistä muuankin ukko oli kotoisin aina Limingan järven tienoilta asti (65° lat. 3° it. long.) ja poroinensa kulkenut vuosien vierissä melkein Røraasin kohdalle asti, ei hänellä yhtämittäisessä lauseessa ollut muuta kerrottavaa kuin että hän kaipaaksella muistelee lapsuutensa aikoja Joman tuntureilla. Norjassa lienevätkin ne lappalaiset, jotka, pohjoisemmasta tulleina, eteläisimpinä asuvat, vielä enemmän rasitusten alaisina kuin Ruotsin puolella, porolaitumien rupistamisen ja alituisten

rettelöitten tähden maan asukasten kanssa. Ei ihme siis jos elämän välttämättömien tarpeitten tähden taisteltaessa, kaikki heidän huolensa pysyvät vaan poroissa ja vieraalta kansalta tunkeuvan sivistyksen vaikutuksesta heidän kielilaiduntansakin tallataan ja myös siihen kuulumattomia siemeniä kylvetään.

Niinkuin edellä sanottu on, en Röraasista Ruotsin rajalle kulkeisani kohdannut lappalaisia eikä myös heitä tuossa vähäisessä vuori-kaupungissa ollut, mutta en Röraasinkaan lappalaisista varsin osattomaksi jäänyt. Tapahtui nimittäin että Hassjöfjelliin mennessäni, tuli vuorilla vastaan muuan lappalainen, puolisokea ihminen, jonka luulen nähneeni viime suvena lappalaiskokouksessa Undersåkerin Valbossa. Pysähdyimme ja rupesimme puheisiin, jolloin hän sanoi asuvansa vuorilla mainitusta kaupungista muutaman penikulman koillista kohden. Minun oli siis tilaisuus kuulla hänen puhetapansa saadakseni verrata sitä Jemtlannin murteeseen. Luullen minun olevan Sämien alomooce (lappalainen) sanoi hän puheesta kuulevansa että minä olen pohjaisesta päin. Saatuaan tietää mistä olin, sanoi hän jo täällä vuorilla kuuleensa puhuttavan, että muuan zörö, kuh ilie tāra (hra, joka ei ole ruotsalainen) kuljeskelee „vuoriväen“ tykönä ja tulee tännekin.

Palnumatkalla Hassjöfjällistä kohtasin samoin kaksi lappalaista, jotka olivat varsinaisia Röraasin lappalaisia. Osan matkaa kuljimme yhdessä ja oli siis tilaisuutta heidänkin puhettansa ja sanamuotojansa kuulla ja tulla yhä enemmän havaitsemaan että Jemtlannissa ja Jemtlannin kohdalla Norjassa lappalaiset kirja-lappia ymmärtämättä puhuvat yhteistä päämurretta, jossa yleiset muodostumiset ovat samat, vaan jossa erilaisuudet ääntämisessä ja käytettävissä sanoissakin riippuvat lappalaisten ympärillä asuvien ruotsalaisten ja norjalaisten kielestä jo niiden eri murteista sekä siitä kuinka paljon tai kuinka vähän lapinkieltä puhuaiset ovat tekemisissä Ruotsia ja Norjaa puhuvien kanssa.

Norjan lappalaisten luona oltuani palasin taas jättiläistyöllä tehtyä rautatietä kauneudesta ja jylhydestä kuuluisien Norjan tienojen kautta Nidaraasiin ja siitä Storliehen, jossa suostumuksen mukaan heti tapasin Daniel Mårtensonin.

Storlien on aivan yksinäinen paikka vuorten notkossa, mutta on vasta 1882, jolloin valtakuntia yhdistävä rautatie valmistui, tavattoman

liikkeen tähden vähitellen laajentunut pelkästä rautatien pysäyspaikasta aikailevien matkustavaisten suositukseksi pysäyspaikaksi suvis-aikaan. Kaikkien tarpeitten muualta tuomisen tähden on siis kaikki siellä kallista.

Storliessä viivyin viikon aikaa, jonka kuluessa koulumestarin kanssa teimme täydellisiä nominin ja verbin taivutuksia. Ne luulen olevan täydellisiä sen vuoksi, että Daniel Mårtensson osasi, paitsi Jemt-lannin ruotsia, puhtaasti puhua ja kirjoittaa ruotsin kirjakieltä ja siis saattoi ymmärtää kaikki mitä minä häneltä kysyin sekä sentähden, että minä muistoonpanojeni avulla saatoin verrata muiden lausumusta hänen, koko Jemt-lannin lappia osaavan, lausumukseen. Siksi olikin minun muistoon-panojeni tarkasteleminen toinen tehtävämme yksityisten sanojen jonkun kertomuksen ynnä muiden kieliopillisten asiain kirjoittamisen kanssa. Muoto-oppi kielioppia näin kootuna, lähdin Storliestä ja poikkesin tullessani vielä päiväksi lappalaiskoulun Ängeen, sekä lappalaisten että koulun kristillisen opettajan Strömslundin tykö. Ängestä lähdettyäni, tulin Östersundin, Sundsvallin, Vaasan ja Pirkkalan kautta Poriin vähää ennen kuin syyslukukausi koulussa alkoi.

Näin saatuja kieliopillisia aineksia en ole vielä ehtinyt kuinka valmistamaan sellaiseen muotoon, että saattaisin Seuralle lähettää. Sentähden minun tulee pyytää, että Suomalais-Ugrilainen Seura suosiollisesti suvaitsisi aineen valmistamisen tuonnempana tapahtuvan.

Vuosikertomus 2 p. joulukuuta 1885.

Suomalais-Ugrilaisen seuran toiminta viime vuoden kuluessa on etupäässä ollut suunnattuna tieteellisten lisäainesten kokoomiseen heimo-kansojen kielen, tapojen ja elinlaadun tuntemiseksi. Tätä tarkoitusta varten lähti seuran edellisenä vuonna valitsema stipendiaatti toht. W. Porkka viime kevännä Kasaniin, jossa hän otti tutustuakseen kirjas-toissa ja kokoelmissa saatavana-olevaan suomalaisia kansanheimoja kos-kevaan kirjallisuuteen; hänen tutkimuksiaan edistivät tehokkaasti hrat Ilminski ja Kuznetsov, joka jälkimmäinen on Tomskin yliopiston kir-jastonhoitajaksi nimitetty. Kasanista hän muutti Syyskuun ensi päivinä Unshan kylään, Tsarevokshaiskin, metsäläis-tsheremissien pääpesäpaikan tienoille. Siellä asuvalta papilta, joka syntyänsä on tsheremissi, sai toht. Porkka noin 70 paikkakunnalla muistiinkirjoitettua tsheremissi-läistä laulua, erään sangen pitkän pakanallisen rukouksen ja noin 60 sananlaskua ja arvoitusta, joita hän sitten ryhtyi tarkempaan kirjoitus-tapaan siirtämään ja suomentamaan. Lähes kaksi kuukautta Unshassa oleskeltuaan hän muutti Morki'n kylään, jossa hänellä apumiehenä oli eräs entinen kansakoulun opettaja, joka on käynyt läpi Kasanin semi-naarin, mutta nyt elää talonpoikana. Toht. Porkka aikoi yhä edel-leenkin oleskella useampia kuukausia niillä tienoin, muutamien penin-kulmien matkan päässä luoteesen päin Kasanista, tutkiakseen tshere-missin kielen päämurretta, metsäläis- eli niittyläismurretta, joka tähän asti on ollut vähemmin tunnettu, kuin harvalukuisten Volgan eteläpuo-lella asuvain vuorelais-tsheremissien kieli. Se runsas kielellisten ainesten saalis, jonka hän jo on onnistunut hankkimaan ja jota hän syntype-räisten theremissien avulla on saattanut tarkastaa, antaa meille syytä toivoa että hänen tutkimusmatkansa tulokset ovat arvokkaalla tavalla lisäävät suomen kielen lähempien sukukielten tuntemista.

Viime vuonna oleskeli maisteri K. Jaakkola seuran stipendiaattina Jämtlandissa, tutkiaksensa sikäläisten lappalaisten murretta. Kuin seura

oli hänelle viime kesäksikin antanut vähäisen raha-avun, niin hän uudestaan lähti Jämtlandiin jatkaen kansansatujen muistiinkirjoittamista ja samalla valmistellen tämän eteläisimmän lappalaismurteen ominaisuutten kielipiillista esitystä.

Arvokkaita lisiä lappalaisten kielen ja katsantotavan tuntemiseen on toivottavissa niistä runsaista lappalaisten kansansatujen kokoelmista, joita seuran kirjeenvaihtaja-jäsen, seminaarinjohtaja J. Qvigstad useiden vuosien kuluessa on tehnyt, etupäässä Tromsössä ja osittain Nordlandin ammissa. Näytteitä näistä on seuran kokouksissa esitetty ja hra Qvigstad on luvannut seuran toimituksissa julkaista valikoiman niitä saksalaisen käännöksen kanssa.

Tässä paikassa tulee myöskin mainita kaksi viimekesäistä tutkimusmatkaa, jotka tosin eivät ole suoranaudessa yhteydessä seuran vaikutuksen kanssa, mutta jotka kuitenkin ovat tehdyt samassa tarkoituksessa kuin seurallamme on. Maisteri A. O. Heikel on yliopiston korkean kanslerin käyttövaroista saadulla raha-avulla tehnyt kansatieteellisiä tutkimuksia Volgan suomalaisten joukossa, sekä ostanut kansanpukuja sekä Ersan Moksha-mordvalaisilta, jotka siinä suhteessa eriävät toisistaan. Pensan kuvernementissa hän tapasi mordvalaisia, jotka pakanallisille jumalilleen toivat eläviä uhreja, ja Kasanin ja Simbirskin kuvernementeissä hänellä oli tilaisuus nähdä tshuvashien pakanallisia uhreja. Tuloksina kolmena kesänä vv. 1883—85 tehdyistä tutkimuksista hänellä on muassa matkustaneen piirustajan avulla hankittuna 1200 rakennusten, kansanpukujen ja väestön taloudelliseen toimialaan kuuluvien esineiden piirustusta. Syksyn kuluessa hän on Luoteis- ja Länsi-Virossa koonnut yhteisen kansan rakennusten piirustuksia. Eräs toinen tutkija, A. W. Ervasti, on yksityisen miehen kustannuksella matkustellut Aunuksen ja Vienen kuvernementeissä kansatieteellisiä tutkimuksia varten, josta matkasta ei kuitenkaan vielä ole tarkempia tietoja.

Seuran tieteellisille pyrinnoille, vaikka ne vielä ovatkin aivan alullaan, on osaksi tullut se arvonto, että maan viimeksi kokoontuneet säädetyt Längmanin lahjoitusrahastosta määräsivät sille 2000 markan vuotuisen apurahan kolmeksi vuodeksi tästä vuodesta lukien. Eräs nimittämätön suosija on ilmoittanut olevansa halukas seuran käytettäväksi tarjoamaan 1000 markkaa, lisäavuksi Vienen ja Mesenin tienoille tehtävää tutkimusmatkaa varten. Kiitollisena siitä kehotuksesta, joka

on seuran osaksi tullut maan säätyjen ja valistuneiden yksityisten miesten puolelta, toivoo se näiden lisääntyneiden varojen kautta voimakkaammin saattavansa työskennellä tarkoituksensa toteuttamiseksi: suomalaisten kansojen alkuhistorian selville saamiseksi, ja toivoo vähitellen saavansa käytettäväkseen yhä enemmän uusia voimia sillä suuressa työalalla, jonka viljelemisen seuramme on tehtäväkseen ottanut.

Seuraavat esitelmät ja ilmoitukset, on seuran kuukausikokouksissa esiintuotu: A. Ahlqvist: Ilminki'n kirjoituksesta, miten suomalaisten ja tatarilaisten kielten äänteitä on venäläisillä kirjaimilla merkittävä; Sama: S. Sommers'in kansatieteellisestä kuvauksesta „Un estate in Siberia“; J. Qvigstad: näytteitä lappalaisista saduista sekä eräs lapinkielinen eläinsatu; J. Krohn: persoonallisesta passiivista lapin kielessä; J. R. Aspelin: uralialttilaisen ja euroopalaisen pronssikauden keskinäisestä yhteydestä; sama: n. s. „birkan“ eli „pirkan“ käyttämisestä luvunlas-kussa; A. O. Heikel: erään theremissien juhlia kuvaavan venäjänkielisen käsikirjoituksen sisällyksestä, jonka eräs Morki'n kylän kansakoulun opettaja oli tehnyt ja joka oli annettu toht. Aminoffille; sama: tsheremissien uhreista ja uhrilehdoista sekä vaateparresta, jonka esitelmän valaisemiseksi oli nähtävänä piirustuksia, maalauksia ja itse paikalta tuotuja esineitä; O. Donner: H. Winklerin kirjoituksesta: Das Uralaltaische und seine Gruppen; sama: toht. Aminoffin matkoista ja tutkimuksista v. 1878 Votjakien luona.

Tänäkin vuonna on seura menettänyt yhden kunniajäsenistään, etevän tanskalaisen muinaistutkijan Jens Jakob Asmussen Worsaae'n, joka 15 p. Elok. äkkiä kuoli 65 vuoden iässä suureksi vahingoksi tietelle ja isänmaalleen, jonka runsaat muinaistieteelliset kokoelmat hän on erittäin etevällä tavalla järjestänyt. Vuoden alussa valittiin kunniajäseniksi kuuluisa maanmiehemme vapaaherra A. E. Nordenskiöld, sekä kirjeenvaihtaja-jäseniksi professori G. Retzius Tukholmassa, intendentti S. K. Kuznetsov ja professori C. Shpilevski Kasanissa, sekä seminaarinjohtaja J. Qvigstad Tromsössä. Muuten on seuran jäsen-ten lisäksi vuoden kuluessa tullut 3 perustajaa ja 16 vuosijäsentä.

Useat henkilöt ovat seuraa muistaneet lahjoittamalla monta arvokasta kirjaa. Seuran aikakauskirjan painatus on niin pitkälle edistynyt, että se ynnä sitä seuraava kartta, ensi tilassa saattaa ilmestyä.



Jahresbericht über die fortschritte der finnisch-ugrischen studien während der jahre 1884—1885.

Von

O. Donner.

Da der jahrestag der finnisch-ugrischen gesellschaft anfang december einfällt, kann selbstverständlich keine vollständige übersicht der wissenschaftlichen thätigkeit des jahres auf diesem gebiete an demselben geliefert werden. Besonders die in Ungarn veröffentlichten schriften gelangen meistens erst nach jahresfrist zu uns, wenn sie nicht durch die gefälligkeit hier persönlich bekannter forschers nach Finland gesandt werden, was freilich öfters geschieht. Unser bericht muss daher jedesmal einen theil des verflossenen wie des laufenden jahres umfassen; er ist ausserdem in so fern mangelhaft, dass die mehrzahl der erwähnten schriften nur nach anderwärtigen citaten aufgeführt worden sind.

Von neuen sprachlichen texten sind in erster reihe zu nennen die von der ungarischen akademie herausgegebenen zwei bände sammlungen alter magyarischen sprachdenkmäler, bd. XI und XII,¹ eine sammlung, welche die reichhaltigste quelle zur kenntniss der entwicklung der magyarischen sprache ist. Die griechisch-orthodoxe gesellschaft in Kazan fährt fort für die nicht russischen bewohner des grossen reiches theils einheimische lieder und märchen mit russischer übersetzung, theils allerlei erbauungsschriften und kirchliche bücher herauszugeben. Im vergangenen jahre erschienen: die heilige geschichte

¹ Nyelvemléktár. Régi magyar codexek és nyomtatványok. B. XI. Debreczin codex és Gömör codex. — B. XII. Döbrentei codex és Teleki codex. Közzéteszi Volf Gy. Budapest 1882.

des alten und neuen testaments im wald-tscheremissischen dialekt;² eine erzählung über die bekehrung der russen³ und noch ein abc-buch⁴ in derselben mundart; ein abc-buch mit gebeten,⁵ sowie eine schrift, die ceremonie bei dem glaubenbekenntniss darstellend,⁶ beide für die ersa-mordvinen. Wegen der nahen beziehung der wolga-sprachen zu den tschuwaschen, mag hier noch erwähnt werden, dass die letztgenannte schrift⁷ auch in tschuwaschischer sprache⁸ veröffentlicht wurde.

Geraume zeit ist verflossen, seit Krentzwalds sammlung estnischer märchen erschien, und doch kommen auch unter dem estnischen volke ähnliche in grosser anzahl vor. *J. Kunder*⁹ gab in diesem jahre eine solche sammlung heraus. Im ersten hefte der publikationen unserer gesellschaft erscheinen die wotjakischen texte, welche dr. *Aminoff*¹⁰ gesammelt und zum druck vorbereitet hatte. Sie umfassen 181 räthsel, mehrere sagen, 21 zaubersprüche, und liefern sonach einen nicht unbeträchtlichen beitrug zur beurtheilung der genuinen anschauungsweise der wotjaken. Zum gebrauch bei vorlesungen besorgte *J. Krohn*¹¹ eine neue ausgabe der von Friis veröffentlichten lappischen sprachproben, von einem lappisch-finnischen wörterverzeichnis begleitet. *K. Krohn*¹² hat ein sorgfältig ausgearbeitetes verzeichniss der reichhaltigen sammlung finnischer märchen in der bibliothek der finnischen lit-

² Священная история ветхаго и новаго завета на луговомъ нарѣчїи, Черемисскаго языка. Казань 1884, 8°, ss. 333, VIII.

³ Крещеніе руси, разсказъ на луговомъ нар. и. Казань 1884, 8°, ss. 26.

⁴ Букварь для луговыхъ черемисъ. Казань 1884, 8°, ss. 126.

⁵ Букварь для Мордвы-эрзи съ присоединеніемъ молитвъ. Казань 1884, ss. 103.

⁶ Чинъ исповѣданія како причащати больнаго на мордовскомъ языкѣ эрзанскаго нарѣчїя. Казань 1884, ss. 44.

⁷ Чинъ исповѣданія и како причащати больнаго на чувашскомъ языкѣ. Казань 1884, ss. 56.

⁸ Букварь для Чувашъ. Казань 1884, ss. 147.

⁹ *J. Kunder*, Eesti muinasjutud. Eesti kirjamceste seltsi toimetused N:o 65. Rakweres 1885, ss. 160.

¹⁰ *T. G. Aminoff*, Wotjakilaisia kielinäytteitä, ss. 32—55. Journal de la société Finno-ougrienne. I. Helsingfors 1886.

¹¹ *J. Krohn*, Lappalaisia tekstejä sanakirjan kanssa. Helsingissä 1885. IV, 83 s. 8°. 1. 75 p. Angemeldet von A. G. in Valvoja ss. 466—68.

¹² *K. Krohn*, Luettelo Suom. Kirj. seuran satukokoelmista. Als beilage: *O. F. Mustonen*, Taikanuotta eli opas taikojen kerääjille. (Anleitung zur einsammlung von zauber-sprüche und -künste). Suomi II. 17. Helsingissä 1885, ss. 321—414. [Auch separat u. d. t. 94 ss.]

teraturgesellschaft zusammengestellt, wodurch eine übersicht ihres inhalts ermöglicht wurde. In dem jahresbericht für 1883—84 wurde einer publication syrjänischer sprachproben erwähnt, welche von Budenz und Halász nach russischen quellen schon im jahre 1879 begonnen wurde. In der ersten abtheilung gab Budenz in transcription und übersetzung syrjänische texte aus einer von Popov 1861 veröffentlichten schrift, sowie die texte aus Savvaitovs syrjänischer grammatik. Halász behandelte 1883 in derselben weise die lieder, sprüche und sonstigen texte, welche in Rogovs permischer grammatik vorkommen. Später hat nun *Kúnos*¹³ eine sammlung ersa-mordvinischer texte aus der von der rechtgläubigen missionsgesellschaft in Kazan 1881 u. 1883 herausgegebenen biblischen geschichte transcribirt und veröffentlicht, zu welchen Budenz ein wörterverzeichnis gefügt. Hier mögen auch nachträglich die von *Budenz*¹⁴ aus Wologodski's wörterbuch transskribirten ostjakischen sätze erwähnt werden, sowie das im jahre 1882 in Kasan erschienene evangelium Matthäi im steppendialekt des tsche-remissischen.¹⁵

Auf dem gebiete der volksliteratur begegnet uns noch eine sammlung volksmärchen aus dem Széklerlande, von *Benedek*¹⁶ herausgegeben. Einzelne märchen sind in fremde sprachen übersetzt und mitgetheilt von *H. Jones*,¹⁷ *Aspelin*,¹⁸ *Poestion*.¹⁹

¹³ *Kúnos Ign.*, Erza-mordvin nyelvmutatvány bibliai történetből. Nyelvtud. Közlemények XIX, s. 73—116. Budapest 1884.

¹⁴ *Budenz J.*, Ostják mondatok, Vologodszki orosz-osztják szótárából, s. 161—190. Nyelvtud. Közlm. XVII. Budapest 1882.

¹⁵ Святое евангеліе отъ Матвея. На луговомъ нарѣчїи черемисскаго языка. Казань 1882, 8°, 127 p.

¹⁶ *Benedek Elek*, Székely népmesék. Budapest 1885. 8°. XV, 287 p.

¹⁷ *W. Henry Jones*, Magyar folk-tales: Notes and Queries, 6th S. IX. 1884, p. 281—3, 323—5, 441—3, 501—3. 6th S. X p. 22—4, 62 f., 102—4, 141—3. — A Magyar song on St. Stephen's day: Academy 1884, p. 315—6. Vgl. Wm Ridgeway: ib. p. 332.

— A Finn song on St. Stephen's day: Academy 1884, p. 150.

— An Estonian myth of dawn and twilight: Academy 1884, p. 115.

— Finnish folk-lore (cont.): Notes and Queries, 6th S. X. 1884, s. 401—4 (s. Lit.-Bl. I, 285).

¹⁸ *Eliel Aspelin*, Le folk-lore en Finlande. Lettre aux directeurs de Mélusine: Mélusine II, sp. 66—8.

— la grand ourse, sp. 70.

— l'arc en ciel, sp. 71.

— la mer chez les Finlandais, sp. 209.

¹⁹ *J. C. Poestion*, Eitt lappisches tiermärchen. Aus J. A. Friis „Lap-

Obwohl in neuerer zeit die verschiedenen lappischen dialekte näher studirt wurden, ist schon mehr als ein jahrhundert vergangen, seitdem ein vollständigeres lappisches wörterbuch erschien, das von Lindahl und Öhrling in Kopenhagen 1780 herausgegebene mit lateinischer und schwedischer übersetzung. Der um den religiösen unterricht der Lappländer so hoch verdiente Stockfleth, welcher 1852 sein norwegisch-lappisches wörterbuch herausgegeben hatte, hegte wohl die absicht auch ein lappisch-norwegisches herauszugeben. Ein frühzeitiger tod hinderte ihn jedoch an der vollführung dieses planes und die aufgabe ging auf den ersten lehrer der lappischen sprache an der universität Kristiania, den professor *J. A. Friis*²⁰ über. Nach vieljähriger umsichtsvoller arbeit konnte er im vergangenen jahre die ersten zwei lieferungen seiner gross angelegten arbeit veröffentlichen, die um so vollständiger werden dürfte, da er wohl länger als irgend ein anderer forscher in naheem verkehr mit lappen gestanden. Im auftrage der finnischen litteraturgesellschaft hat *K. Forsman*²¹ eine dritte vermehrte und verbesserte auflage von Ahlman's schwedisch-finnischem wörterbuch ausgearbeitet und *Rothsten*²² die zweite edition seines lateinisch-finnischen lexikons besorgt. Ein anonym verfasser²³ hat die technischen ausdrücke im finnischen für das seewesen behandelt, während die medicinische zeitschrift *Duodecim*²⁴ ein wörterverzeichnis medicinischer ausdrücke im finnischen angefangen hat. In Ungarn ist *Sigm. Simonyi* schon seit jahren mit der von der akademie der wissenschaften ihm beauftragten bearbeitung eines sprachgeschichtlichen ungarischen wörterbuchs beschäftigt, welches von grösster bedeutung für das studium der verwandten sprachen sein wird, besonders für den

piske Eventyr og Folkesagn übers.: Magaz. f. d. Litteratur d. In- u. Anslandes 1884, p. 739—40.

²⁰ *J. A. Friis*, Lexicon Lapponicum cum interpretatione latina et norvegica, adjuncta brevi grammatica lapponica adumbratione. I, II. Christianiae 1885, gross 8°. 320 p. (a—jalggëstet) à 5 fr.

²¹ *F. Ahlman*, Ruotsalais-suomalainen sanakirja. Kolmas lisätty ja korjattu laitos, toimittanut K. Forsman. Helsingissä 1885, ss. VIII, 1019. 10 mk.

²² *F. W. Rothsten*, Latinalais-suomalainen sanakirja. Toinen painos. Helsingissä 1884, ss. 831. 10 m.

²³ *P. P.*, Suomenkielisiä merisanoja. Zeitschr. Valvoja 1885, ss. 443—47.

²⁴ Sanaluettelo Suomen lääkäreille. Duodecim, kirjoituksia lääketieteen aloilta, toimittanut K. Relander. Helsingissä 1885, 8°, s. 1—53.

ugrischen zweig. Nach einer der akademie im november 1884 gemachten mittheilung, dürfte das wörterbuch etwa nach einem jahre unter die presse gelegt werden können. *Dworzák*²⁵ hat ein umfassendes ortslexikon von Ungarn mit bezug auf die politische und kirchliche einteilung der bevölkerung veröffentlicht und *Carrier*²⁶ ein magyarisch-französisches wörterbuch, welche beiden werke wir doch nicht zu gesicht bekommen.

In den *Nyelvt. Közlemények* für 1882, bd. XVII, s. 247—302 hatte *Munkácsi* wotjakische räthsel, lieder und gebete in transskription mit ungarischer übersetzung aus einer von Boris Gavrilov in Kazan herausgegebenen schrift mitgetheilt. Die von uns im vorigen jahresbericht s. 24 erwähnten wotjakischen sprachstudien (*Közlem.* XVIII, s. 35—155, Budapest 1883) enthalten eine eingehende untersuchung über fremde elemente in der wotjakischen sprache, und zwar nicht nur wörter türkisch-tatarischen, arabischen und persischen ursprungs, sondern auch fremde suffixe und partikeln. *Munkácsi*²⁷ hat später die russischen elemente in dem wotjakischen wortschatze behandelt, wie früher die ungarischen in den südslavischen sprachen.²⁸ Ueberhaupt haben sich mehrere gelehrte der wichtigen aufgabe gewidmet den gemeinsamen und entlehnten wortvorrath in sprachen, die aufeinander grösseren einfluss geübt haben, festzustellen. *Asbóth*²⁹ untersuchte ausführlich den slavischen charakter der magyarischen christlichen terminologie und *Miklosich*'s³⁰ abhandlung über die slavischen elemente, welche in zweiter auflage erschien, wurde von *Balassa* erörtert, aber

²⁵ *Dworzák János*, Magyarország helységnevtára. Budapest 1885, 851 p.

²⁶ *Carrier János*, Magyar-francia és francia-magyar szótár. I. Magyar-francia rész. Győr 1884, 8°, 424 p. 1 fl. 20 kr.

²⁷ *Munkácsi B.*, Votják nyelvtanulmányok. I (Schluss): Orosz elemek a votják szókincsben. *Nyelvt. Közlem.* XVIII, 428—47. Budapest 1884.

²⁸ *Munkácsi B.*, Magyar elemek a déli szláv nyelvekben. *Ny. Közlem.* XVII, 64—126. Budapest 1881. — *Rec. Halász J.*, *Ny. Közlem.* XVIII, s. 448—55.

²⁹ *Asbóth O.*, Szlávság a magyar keresztény terminológiában. *Ny. Közlem.* XVIII, 321—427. — *Rec. G. Volf*, *Ungar. Revue* 1885, s. 293—95.

³⁰ *Fr. Miklosich*, Die slavischen elemente im magyarischen. Zweite aufl. Wien u. Teschen 1884, 8°. 139 p. — *Rec. J. Balassa*, *Ungar. Revue* 1885, s. 270—82. — *A. Brückner*, *Littztg* 1884, sp. 644.

besonders von *Szarvas*³¹ einer eingehenden prüfung unterworfen. Zu demselben gebiete gehören noch die von *Munkácsi*³² besprochenen slavischen und türkischen lehnwörter im ungarischen, sowie die magyarischen wörter, welche *Halász*³³ als zurückeroberte bezeichnet.

Auf dem gebiete der grammatik begegnen wir *Petersén's*³⁴ reichhaltiger beispielsammlung zur finnischen syntax, aus der älteren volkspoesie zusammengestellt und nach seinem tode herausgegeben. *K. Hämäläinen*,³⁵ welcher diese herausgabe besorgte, hat ausserdem seine im jahre 1883 erschienene finnische formenlehre in schwedischer sprache veröffentlicht. In der zeitschrift *Suomi* findet man eine untersuchung über die sprache der finnischen bibelübersetzung vom jahre 1642 von *K. E. Petander*;³⁶ *Ahlqvist*³⁷ behandelt in einer besonderen schrift von sprachlichem und ästhetischem standpunkte den neuesten vorschlag zum gesangbuch, und *A. Ludwig*³⁸ beurtheilt die nominativbildung — *nen* im finnischen, dabei hervorhebend, dass unter allen kasus der hierher gehörigen sprachen der nominativ des singulars der einzige sei, der kein kennzeichen aufzuweisen habe, auch jene endung darin inbegriffen. Die sitzungsberichte³⁹ der gel. estnischen gesellschaft für

³¹ *Szarvas Gábor*, Miklosich Ferencz. A magyar nyelvbeli szláv szók. M. Nyelvőr 1882, s. 68—73, 114—21, 161—69, 219—25, 268—73, 316—21, 359—66, 411—17, 456—59, 511—15, 563—68.

³² *Munkácsi B.*, Szláv kölcsönszók. M. Nyelvőr 1881, s. 337—45, 385—89, 481—5, 529—33. — Török kölcsönszók. M. Nyelvőr 1882, s. 58—61, 193—7.

³³ *Halász Ign.*, Visszahódított magyar szók. M. Nyelvőr 1881, s. 193—8, 244—8, 346—53. — XII, 1883, s. 5—12, 55—60, 97—102.

³⁴ *F. J. Petersén*, Lauseopillinen esimerkki-kokoelma, Suomen vanhemasta kansanrunoudesta kerätty. Suorittanut K. Hämäläinen. Suomi II, 18. Helsingissä 1885, ss. 1—180.

³⁵ *K. Hämäläinen*, Finsk formlära för elementarundervisningen. Helsingfors, Lång o. Ståhlberg. 1885. 91 p. Eingehende recension über die finnische auflage liefert J. G. Geitlin: Pedag. För. Tidskr. 1884, s. 39—53.

³⁶ *K. E. Petander*, Tutkimus 1642 v:n raamatunkäännöksen kielestä. Suomi II, 18. ss. 181—200.

³⁷ *Aug. Ahlqvist*, Unsin suom. virsikirjan ehdotus kielelliseltä ja runolliselta kannalta tarkastettuna. Helsingissä, 1884, 4°. 66 p. 1.50 p.

³⁸ *A. Ludwig*, Über die nominativbildung *-nen* im finnischen von nominalstämmen auf *-se*. Sitzungsab. d. Kön. böhmischen ges. d. wissenschaften. 1884 (sepr. 11 p.) Angem. von L. Meyer, Sitzungsab. gel. estn. ges. für 1884, s. 175.

³⁹ Sitzungsberichte der gel. estnischen gesellschaft für 1884. Dorpat 1885. 8°. 339 p.

das jahr 1884 enthalten mehrere aufsätze, die hierher bezüglich sind: so von *Hermann* über das wortbildungs- und flexionselement da im estnischen; von *Weske* über den strand-wierländischen dialekt in Lughusen; von demselben über Ungarnien, und über die resultate einer forschungsreise nach Wierland; von *Jung* über die endung fer; von *Amelung* über die anfänge der estnischen litteratur. *K. A. Hermann*⁴⁰ hat ausserdem den ersten theil einer estnisch abgefassten grammatik der estnischen sprache veröffentlicht, welche die laut- und formenlehre behandelt. Er stellte darin die normirung und feststellung einer estnischen schriftsprache als hauptziel seiner aufgabe, da die in estnischen schriften gebrauchte sprache sich sehr bedeutend in einzelne dialekte spaltet.

Viel eingehender als die letztgenannten hat *Porkka*⁴¹ den ingrischen dialekt des finnischen behandelt. In seiner von zahlreichen sprachproben und einer sprachkarte begleiteten untersuchung kommt er zu dem wohl, als richtig zu bezeichnenden resultat, dass sowohl die ingrische als auch die äyrämöis- und savakko-mundarten, obwohl unter einander etwas verschieden, zu dem ostfinnischen oder karelischen hauptdialekt zu zählen sind. Als hülfsmittel zur erlernung des magyarischen sind mehrere grammatiken erschienen: in deutscher sprache von *Barna*,⁴² *Nagy*⁴³ und *Ahn*⁴⁴, in italienischer von *Goldisiu*⁴⁵ und in englischer von *Singer*.⁴⁶ Schon 1881 erschien ein nach

⁴⁰ *K. A. Hermann*, Eesti keele grammatik. (Laut- und formenlehre). Tartus 1884.

⁴¹ *V. Porkka*, Über den Ingrischen dialekt mit berücksichtigung der übrigen finnisch-ingermanländischen dialekte. Helsingfors 1885. 8°. 146 p. u. einer karte.

⁴² *J. Barna*, Ungarisches sprachbuch zur gründlichen erlernung der ungarischen sprache. I. Budapest 1885. 8°. VIII, 186 p. 80 kr.

⁴³ *L. Nagy*, Anleitung zur erlernung d. ungar. sprache für den schul- u. privat-unterricht nach H. G. Ollendorff's methode. Budapest 1884. 8°. 272, 55 p. 1 fl. 80 kr

⁴⁴ *F. Ahn*, Praktischer lehrgang d. ungar. sprache. Bearb. v. L. Nagy. I cursus. 3 aufl. Wien 1884. 8°. 70 p. 80 kr.

⁴⁵ *J. Goldisiu*, Gramatica limbei magiare dupa metodel Touissaint-Langenscheit. Arad 1884. 8°. 169 p. 1 fl.

⁴⁶ *Ign. Singer*, Simplified grammar of the Hungarian language. London, Trübner 1882. 8°. VI, 88 p. — Rec. F. Techmer: Int. Ztschr. f. allg. sprachw. 1884. I, 489 f.

den von Genetz vorher veröffentlichten texten von *Halász*⁴⁷ abgefasster grundriss einer russisch-lappischen sprachlehre. Von specialuntersuchungen sind zu erwähnen: die wortstammtheorie im magyarischen von *Szilasi*⁴⁸ und ein aufsatz über vokalischem wortschluss in derselben sprache von *Balassa*,⁴⁹ die erklärung der komitativendung — stül, — stül von *Budenz*,⁵⁰ die sprachlichen eigenthümlichkeiten des Nádor codex von *Zoltány*,⁵¹ die bezeichnung des einfachen zischlautes von *Volf*,⁵² die sprache Káldi's von *Kis*,⁵³ den gebrauch der inneren relationssuffixe von *Kunos* und *Munkácsi*.⁵⁴ *Setälä*⁵⁵ gab ein kurzgefasstes finnische lesebuch heraus. Wegen der nahen beziehung des tatarischen zu den ugrischen und wolga-sprachen mag hier noch eine übersicht der tatarischen sprache um Kasan erwähnt werden, welche *Genetz*⁵⁶ hauptsächlich auf grundlage von *Bálint's* kasanisch-tatarischer sprachlehre zusammengestellt.

Der lebhafte streit über den ursprung des magyarischen volkes, welcher durch Vámbéry's bekannte schrift im jahre 1882 hervorgerufen wurde, dauerte noch immer fort. Budenz's in unserem vorhergehenden jahresbericht erwähnte kritik erschien in dem Nyelvtud. Közlemények⁵⁷ und behandelte ausführlich die verschiedenen abtheilungen

⁴⁷ *Halász Ign.*, Orosz-lapp nyelvtani vázlat. Ny. Közlem. XVII, 1881, s. 1—46.

⁴⁸ *Szilasi Mór.*, A szótövek elmélete a magyarban. M. Nyelvőr XI, 1882, s. 62—8, 107—14, 197—202, 297—305, 452—6.

⁴⁹ *Balassa J.*, A szövegző önhangzók a magyarban. Ny. Közlem. XIX, 1884, s. 133—160.

⁵⁰ *Budenz J.*, A magyar -stül, stül comitativus rag. Ny. Közlem. XVIII, 1883, s. 158—60.

⁵¹ *Zoltány L. Irén*, A Nádor codex nyelvi sajátosságairól. I. Ny. Közlem. XVII, 1882, s. 190—247. II. Ny. Közlem. XIX, 1884, s. 1—58.

⁵² *Volf György*, Az egyzerű sziszegő hangok jelölése a régi magyar orthographiában. Ny. Közlem. XIX, s. 58—73.

⁵³ *Kis Ign.*, Káldi György nyelve. Értekezések a nyelv és szép tudományok köréből, XI, VII szám. 1884, 73 p.

⁵⁴ *Kunos Ign. és Munkácsi B.*, A belviszonyragok használata a magyarban. Értekezések XII, IV szám. 1884. 84 p.

⁵⁵ *E. N. Setälä*, Vähäinen suomalaisen lukukirja. Porvoossa 1885.

⁵⁶ *A. Genetz*, Lyhyt Kasanin tatarin kielen kielioppi. Hämnenlinnassa 1884. — Angem. Budenz, Nyelvt. Közlem. XVIII, 1884, s. 320.

⁵⁷ *Budenz József*, Felelet. Nyelvészeti észrevételek Vámbéry A „a magyarok eredete“ cz. munkájára. Nyelvt. Közlem. XVII, 1883, s. 450—84. — XVIII, s. 1—35. (Separ.)

des Vámbérischen buches. *Barna*⁵⁸ prüfte einige wichtigere behauptungen darin; *Munkácsi*⁵⁹ setzte seine erklärungen gegen dieselben im *Nyelvör* fort und *Túry*⁶⁰ veröffentlichte über dieselbe frage eine abhandlung unter dem titel: die ugrisch-ungarische theorie. Seinerseits blieb aber *Vámbéry*⁶¹ nicht die antwort schuldig. In zwei verschiedenen schriften unter dem titel: der ursprung der magyarén und die finnisch-ugrische sprachwissenschaft wandte er sich erst gegen Hunfalvy's, dann gegen Budenz's linguistische kritik seiner arbeit. Budenz's aufstellungen über den ugrischen charakter der magyarischen sprache in dessen vergleichendem wörterbuche heftig angreifend behauptet er, B. habe das zweite sich dem türken thum zuneigende verwandtschaftsverhältniss ganz unbeachtet gelassen. Wenn man aber auch eine nicht unbeträchtliche türkische blutsverwandtschaft der magyarén zugibt und sich in der sprache viele türkisch-tatarische lehnwörter finden, kann jedoch niemand, der sich mit den forschungen in dieser richtung beschäftigt hat, den allgemeinen finnisch-ugrischen charakter der magyarischen sprache leugnen. Das material vornehmlich aus Budenz's wörterbuch nehmend, vergleicht *Weske*⁶² eine reihe wörter aus dem finnisch-estnischen mit entsprechenden in den übrigen verwandten sprachen, besonders im ungarischen. *Bonaparte*⁶³ weist eine bisher nicht beachtete erscheinung im italienischen nach, nämlich die anwendung verkürzter formen der pronominalen adjectiva als possessiv-suffixe, und vergleicht diese, auf indoeuropäischem gebiete nur noch im neupersischen vorkommende eigenthümlichkeit mit der ähnlichen erscheinung in den uralischen sprachen.

Was sonst die allgemeinere vergleichung der altaischen sprachen

⁵⁸ *Barna Ferd.*, Vámbéry Ármín „a magyarok eredete“ czfmű müve néhány főbb állításának bírálata. Értekezés XI, 10 sz. Budapest 1884, 98 p.

⁵⁹ *Munkácsi B.*, A magyar nyelv eredete. M. Nyelvör 1883, s. 109—13.

⁶⁰ *Túry Józ.*, Az ugor-magyar theoria. Egyetemes philologiai közlöny. Jahrg. 8, 1884, s. 131—58, 295—311, 416—40.

⁶¹ *Vámbéry A.*, A magyarok eredete és a finn-ugor nyelvész. I. Budapest 1884, 52 p. — II. 1885, 74 p. — Rec. O. Мищенко, къ вопросу о Геродотовыхъ Скитахъ (Zur frage nach den Scythen des Herodot). Journ. d. Minister. d. volkaufkl. B. 234, abth. 2, juli 1884, s. 145—55.

⁶² *M. Weske*, Eesti ja Soome keele sõrdlus teiste sugulaste keeltega, iseäranis Ungari keelega. Eesti kirjameeste seltsi aastaramat 1884—85. Tartus 1886. 8°, s. 59—79.

betrifft, erschien die hierher bezügliche zweite abtheilung des B. II von Fr. Müller's grundriss der sprachwissenschaft schon im jahre 1882, diejenige nämlich, welche unter anderen auch die sprachen der uralischen (finnisch-ugrischen) und altaischen völker, sowie die der samo-jeden behandelt. Wesentlich von demselben gesichtspunkte ausgehend wie Müller, sucht *Winkler*⁶⁴ die hauptumrisse der zum altaischen sprachtypus gehörenden verschiedenen gruppen zu ziehen, um dadurch „einen überblick über die tiefgreifenden analogien und die ebenso bedeutsamen differenzen derselben zu geben.“ Noch grössere tragweite hat die von *Hommel*⁶⁵ aufgestellte behauptung einer verwandtschaft der sumero-akkadischen keilschriftsprache mit dem turko-tatarischen zweig der ural-altaischen sprachenfamilie, eine ansicht, die er noch in einem dritten artikel lebhaft aufrecht erhält, mit hinweis auf die übereinstimmende verwendung sämtlicher pronominalstämme für die grammatischen formen. In dieser schwierigen frage dürfte es rätlich sein, zunächst abzuwarten, wie die specialforschung seine aufstellungen beurtheilt.

Die etnografischen und archäologischen verhältnisse der finnisch-ugrischen völker fanden in den letzten jahren immer zahlreichere bearbeiter unter forschern und reisenden. Als festgabe zum archäologischen kongresse in Odessa veröffentlichte *Aspelin*⁶⁶ eine studie über die s. g. Rosomonen, später setzte er seine ansichten über den kulturzustand der heidnischen finnen in einer besonderen schrift⁶⁷ ausein-

⁶³ *L. L. Bonaparte*, Italian and uralic possessiv suffixes compared. Journal of the Philological Society. London 1884. 8°. 7 p. 2 tables.

⁶⁴ *H. Winkler*, Das Uralaltaische und seine gruppen. Erste u. zweite lieferung. Berlin 1885. 8°. 184 p.

⁶⁵ *Fr. Hommel*, Die sumero-akkadische sprache und ihre verwandtschaftsverhältnisse. III. Zeits. f. Keilschriftforschung I. Leipzig 1884, s. 323—342. — Rec. F. Delitsch, Kritik über F. Hommel's „die sumero-akkadische sprache“. Lit. Ctrbl. 1885, N:o 11, sp. 353—5. — Ausführliche kritik über dieselbe abhandlung von J. Halévy in Revue critique 1885, N:o 29, s. 45—9.

Fr. Hommel, Die Sumero-Akkaden, ein altaisches volk (vorläufige mitteilung): Corresp. Bl. d. d. Ges. f. Anthropologie, XV Jahrg. N:o 8, 1884, s. 63—4.

⁶⁶ *J. R. Aspelin*, La Rosomonorum gens et le Ruotsi. Étude d'histoire et d'archéologie. Helsingfors 1884. 8°. 25 p.

⁶⁷ *J. R. Aspelin*, Suomen asukkaat pakanuuden aikana. Helsingissä 1885. 8°. 97 p. 3,50 mk.

ander; *Granfelt*⁶⁸ beschrieb die wohnungen und das volksleben in Finland, während *Heikel*⁶⁹ die in Kalevala erwähnten geräthschaften erklärend zugleich ein ethnografisches wörterverzeichnis mittheilte, und *Grotenfelt*⁷⁰ die von Ahlqvist herausgegebene schrift: unter vogulen und ostjaken besprach.

Die alterthümer des verwaltungsbezirks Vehmaa sind von *Killinen*⁷¹, die Ilamantsi's von *Tirronen*⁷² behandelt; *Aspelin*⁷³ beschrieb die kirchen zu Messukylä und Hauho, wie *Jung*⁷⁴ einige nach seiner auffassung gotische leichenverbrennungsplätze in Livland, und *Greningk*⁷⁵ die neolithischen bewohner von Kunda in Estland. Sehr häufig zieht das nördliche Lappland die aufmerksamkeit auf sich. *Kudrjavzev*⁷⁶, *Lindholm*⁷⁷, *Rabot*⁷⁸ und *Friis*⁷⁹ liefern schilderungen theils von dem lande, theils aus dem leben und der märchenwelt der lappen. *Bergström*⁸⁰ verfolgt die bearbeitungen eines lappischen liedes in frem-

⁶⁸ A. Granfelt, Asunnot ja kansan elämä Suomessa. [Auch schwedisch: Om bostäder och folklif i Finland]. Kansan-valistusseuran toimit. 42. Helsingissä 1884. 8°. 36 p. 0,50 mk.

⁶⁹ A. O. Heikel, Kansatieteellinen sanasto kuvien kanssa. Vähäinen alkuteos muntamien Kalevalassa mainittujen esineitten selittämiseksi. Suomi II, 18 s. Helsingissä 1885.

⁷⁰ O. Grotenfelt, Finsk-ugrisk etnografi. Finsk Tidskrift 1884, s. 125—30.

⁷¹ K. Killinen, Muinaisjäännöksiä Vehmaan kihlakunnassa. S. Muinaism. aikakauskirja VII. 1885, s. 111—212.

⁷² R. Tirronen, Muinaisjäännöksiä Ilamantsin kihlakunnassa. S. Muin. aikak. VII, s. 1—79.

⁷³ E. Aspelin, Messukylän ja Hauhon kirkot. ibid. s. 79—94.

⁷⁴ J. Jung, Muntamista luntavasti gotilaisista ruumiinpolttopaikoista. ib. s. 107—11.

⁷⁵ C. Greuningk, Die neolitischen bewohner von Kunda in Estland u. deren nachbarn. Verhandl. d. gel. estnischen ges. zu Dorpat. B. XII, 1884. 8°, s. 1—134.

⁷⁶ Н. Кудрявцевъ, Русская Лапландія: Журналъ мин. нар. просвѣщ. (Das russ. Lappland: Journ. d. Min. d. volksaufkl.) B. 232. 1884, s. 36—71, 210—42.

⁷⁷ P. A. Lindholm, Hos lappbönder. Skildringar, sägner o. sagor från södra Lappland. Stockholm 1884. 8°. 160 p. 1 kr. 75 öre.

⁷⁸ M. Rabot et l'exposition au museum, La Laponie russe. Revue scient. 1884, s. 782—4.

⁷⁹ J. A. Friis, Klosteret i Petschenga. Skildringar fra russisk Lapland. Christiania 1884. 8°. 176 p. 2 kr.

⁸⁰ R. Bergström, Spring min snälla ren. Nyare bidrag t. känned. om de svenska landsm. o. sv. folklif, h. 21. 1885. 8°. 20 p.

den sprachen, *Hällström*⁸¹ vergleicht die estnische und die finnische volklyrik, *Weske*⁸² beschreibt die heidnischen opfer der esten an die waldgottheiten und *Kalmany*⁸³ sucht das vorkommen einer gottheit Boldogasszony in der magyarischen urreligion nachzuweisen.

In Ungarn hat *Lipp*⁸⁴ die gräberfelder von Keszthely untersucht und ausführlich beschrieben. *Klein*⁸⁵ schildert den totenkultus, *Patrubány*⁸⁶ versucht den namen magyar zu deuten, wie *Hódoly*⁸⁷ den ursprung der széklerschrift, während *Török*⁸⁸ und *Misteli*⁸⁹ anthropologische mittheilungen liefern. Mehr umfassend sind die von *Herrmann*⁹⁰ gemachten forschungen über urgeschichtliche spuren in den geräthen der ungarischen volksthümlichen fischerei, sowie die jetzt auch in deutscher sprache herausgegebene darstellung *Pulszky's*⁹¹ über die Kupferzeit in Ungarn. Eine umfassende studie über die genuinen rechtsverhältnisse bei den mordvinen und die von ihnen gebrauchte bilderschrift veröffentlichte *Mainof*⁹², welcher früher die resultate seiner anthropologischen forschungen unter den Ersamordvinen⁹³ mitgetheilt hatte.

⁸¹ K. E. af Hällström, Vertaus virolaisten ja suomalaisten lyyrillisten runojen välillä. Valvoja 1885, s. 522—38.

⁸² M. Weske, Vana cestlaste palved metsä jumalatele. Aastaraamat 1884—85. Tartus 1886. s. 1—22.

⁸³ Kálmány Lajos, Boldogasszony ősvallásunk istenasszonya. Budapest 1885. 37 p.

⁸⁴ Lipp V., A Keszthelyi sírmezők. Budapest 1884. VIII, 52 p. — Die gräberfelder von Keszthely. 1885. VIII, 121 p.

⁸⁵ H. Klein, Der totenkultus in Ungarn: Ausland, Jg 57, No 19, 1884, s. 370—2.

⁸⁶ Patrubány L., A magyar név eredete. Egyetemes philologiai Közlöny. 1883, s. 953—69.

⁸⁷ Hódoly L., A székely vagy régi magyar írás eredete. Pozsony 1884. 8°. 16 p. (m. 0,60).

⁸⁸ v. Török, Anthropologisches aus Ungarn. Corresp. Bl. d. deutschen ges. f. anthropol., ethnol. u. urgesch. Jahrg. XV. 1884, s. 121—4. — Über makrocephale schädel und anderes. Ibid. s. 177—8.

⁸⁹ F. Misteli, Miscellen. II. Jakutisch. III. Magyarisch. Zeitschr. f. völkerpsych. u. sprachwissensch. XV. s. 461—72.

⁹⁰ Herrmann O., Ősi nyomok a magyar népies halászatban. Budapest 1885. 8°. XII, 263 p.

⁹¹ F. Pulszky, Die kupferzeit in Ungarn. 149 illustr. Budapest 1884. 103 p. Rec. Ungar. Revue 1884. — R. Virchow, Zeits. f. ethnol. 1884, s. 215.

⁹² B. Майновъ, Очеркъ юридическаго быта Мордвы. С. Петербургъ 1885, VIII, 267 p.

⁹³ B. Майновъ, Resultate anthrop. forschungen unter den Ersamordvinen

Kleinere aufsätze über die syrjänen, permier und wotjaken veröffentlichten *Lytkin*⁹⁴, *Sommier*⁹⁵, *Dobrotworski*⁹⁶ und *Wereschtschagin*⁹⁷, über die todtenfeste der heidnischen tschuwaschen *Wyschelawzen*⁹⁸, über die lebensweise der samojuden *Arnesen*⁹⁹.

Es bleiben jetzt nur noch einige aufsätze und schriften verschiedenen inhalts übrig zu erwähnen, die sich meistens auf die litteraturgeschichte beziehen. Zunächst ist die fortsetzung von *Krohn's*¹⁰⁰ verdienstvoller finnischen litteraturgeschichte zu erwähnen, von welcher das zweite heft erschien, die entstehung der verschiedenen mythischen vorstellungskreise des finnischen volksepos in eingehender weise behandelnd. Der verfasser hat dabei das riesenhafte handschriftliche material, welches von zahlreichen forschern während der letzten fünfzig jahre aus dem volksmunde gesammelt wurde und gegenwärtig in der bibliotek der finnischen litteraturgesellschaft aufbewahrt ist, mit grosser mühe und sorgfalt benutzt. Ein lehrbuch der finnischen litteraturgeschichte für den höheren unterricht verfasste *Godenhjelm*¹⁰¹, das erste vollständige, das es überhaupt gibt. *Hertzberg*¹⁰² hat eine freie übersetzung der Kalevala in schwedischer sprache veröffentlicht und *Grotthuss*¹⁰³ eine studie über die finnische volkslyrik

(russ.) 1883. (S. Lit. Bl I, 285, n. 469). Rec. C. Merevkovski: Revue d'anthrop. 1884, sér. VII, s. 747—53. — N. Kalatschov: Izvestija. B. 20, h. 4.

⁹⁴ T. Лыткинъ, Пятсотлѣтіе зырянскаго края: Журналъ мин. нар. просв. 1883. B. 230, s. 275—326.

⁹⁵ S. Sommier, I Siriéni. Archivio per l'anthrop. de la etnol. 1883, s. 528—32.

⁹⁶ Dobrotworski, Das gemeindewesen der Permjakén. Die feldgemeindewirtschaft im orlowschen bezirk, gouv. Wjatka (russ.) Ruskaja Mysl 1884, s. 26 ff.

⁹⁷ G. Wereschtschagin, Die wotjaken des gebiets Sosnovka (russ.) Izvestija d. k. russ. geogr. ges. 1884, s. 496 ff.

⁹⁸ A. Wyschelawzen, Die sitten der ungetauften tschuwaschen bei begräbnissen u. todtenfesten (russ.) Izvestija d. russ. geogr. ges. B. 20, 1884, h. 3.

⁹⁹ M. E. Arnesen, Från Gyda-viken till Obdorsk. Ymer 1883, s. 135 ff. (Reisebericht u. schilderung der lebensweise der Samojuden).

¹⁰⁰ J. Krohn, Suomal. kirjallisuuden historia. II, h. 2. Kalevalan synty. Helsingissä 1885. 8°, s. 351—612.

¹⁰¹ B. F. Godenhjelm, Oppikirja suomalaisen kirjallisuuden historiassa. Helsingissä 1885. 8°. 92 p.

¹⁰² R. Hertzberg, Kalevala, fri öfversättning. Helsingfors 1884. 8°. 304 p. — Rec. Lundell: Nordisk Revy 1885, s. 378 f.

auf veranlassung der Paul'schen übersetzung der Kanteletar. *Szinnyei*¹⁰⁴ theilte eine bibliographie der ungarischen sprachwissenschaftlichen litteratur vor Révai mit.

Noch haben wir einige biographien. *Ahlqvist*¹⁰⁵, *Lagus*¹⁰⁶ und *Hunfalvy*¹⁰⁷ zeichneten in kleineren oder grösseren zügen den lebenslauf des finnischen gelehrten Elias Lönnrot, dessen tod mehrere nekrologen auch in ausländischen zeitschriften hervorrief¹⁰⁸. Zum andenkens an Budenz' 25-jährige sprachwissenschaftliche wirksamkeit entwarf *Simonyi*¹⁰⁹ ein bild seines lebens. *Vámbéry*¹¹⁰ beschrieb selbst sein leben, und *Duka*¹¹¹ brachte in erinnerung die mühevollen forschungen des Csoma de Kőrös. Reichhaltige angaben über die uralaltaischen völker und sprachen findet man in *Klatt's*¹¹² umfassender orientalischen bibliographie, aus der ich eine menge werthvolle angaben geschöpft habe.

¹⁰⁴ J. E. von Grotthuss, Kanteletar, die volkslyrik der Finnen: Nord. Rundschau. B. 2, h. 3, 1884, s. 263—80. — Paul's übersetzung von Kanteletar rec. von Max Vogler: Mag. f. d. litter. d. in- u. auslandes 1885, s. 329—33.

¹⁰⁵ Szinnyei J., A magyar nyelvészeti irodalom bibliographiája Révai elött. Magyar Könyv-Szemle Jahrg. 8, s. 148—63.

¹⁰⁶ Aug. Ahlqvist, Elias Lönnrot. Biografiskt utkast. Helsingfors 1884. 8°. 38 p. — Auch finnisch: Elias Lönnrot, Elämäkerrallisia piirteitä. Hels. 1884, 8°. 40 p.

¹⁰⁷ W. Lagus, Universitetets minnestest öfver Elias Lönnrot den 13 Maj 1884. Helsingfors 1884. 4°. 45 p.

¹⁰⁸ Hunfalvy P., Emlékbeszéd Lönnrot Illés a. M. T. Akad. kultagja felett. Budapest 1885. 32 p.

¹⁰⁹ Elias Lönnrot, † 19 März 1884. Nekrolog von: E. W. G., Atheneum 29 März, s. 406 f. — Knishnyj Wjestnik (russ.) 1 april, sp. 224. — W. Henry Jones, Academy 5 apr., s. 242 f. — Berliner Philol. Wochenschr., 12 apr. N:o 15. — Istoritsch Wjestnik (russ.) Mai, XVI, s. 455 f. — Szinnyei Jozs, Egyetem. philolog. Közlöny, Mai, VIII, s. 525—29. — Globus 1883, XLVII, s. 124.

¹¹⁰ S. Simonyi, Josef Budenz. Ungar. Revue 1884, s. 217—28.

¹¹¹ A. Vámbéry, His life and adventures, written by himself. London 1884. 8°. X, 370 p., 6 s. — J. H., Armin Vámbéry. Deutsche Rundschau f. geographie. Jahrg. 6, 1884, s. 426—8.

¹¹² Th. Duka, Some remarks on the life and labours of Alex. Csoma de Kőrös. Journal of the R. As. Soc., N. S., vol. 16, 1884, s. 486—94. — Ins deutsche übersetzt in Ungar. Revue 1884, s. 628—35.

¹¹³ J. Klatt, Orientalische bibliographie. Uralaltaische sprachen u. völker, s. 183—9. Literaturblatt für orientalische philologie. B. II, N:o 11. Leipzig 1885.

Die Finnisch-ugrischen Völker.

Zahlreiche völkerstämme nichtarischen ursprungs verbreiten sich über das nördliche Asien sowie über die ebenen des nördlichen und östlichen Europas. Einige derselben sandten ihre verzweigungen weit nach süden und westen, wo sie dann in näherer beziehung zu den indoeuropäern traten. M. A. Castrén war der erste, welcher die sämtlichen sprachen dieser völker als ein zusammenhängendes ganzes zu betrachten anfang, und nach seinem vorgange pflegt man sie mit dem gemeinschaftlichen namen Altaisch oder Ural-altaisch zu bezeichnen. Die von Castrén aufgestellten fünf hauptabtheilungen des altaischen sprachstamms, welche auch später beibehalten wurden, sind die folgenden:

1. Tungusisch mit dem dazu gehörigen Mandschuisch;
2. Mongolisch, darunter das Westmongolische oder Kalmükische;
3. Tatarisch in vielen dialekten, von denen die hauptsächlichsten sind: Jakutisch in Nordost-Asien, Uigurisch und Osmanli;
4. Samojedisch in fünf verschiedenen gruppen, und endlich
5. Finnisch-ugrisch oder Uralisch.

Die letztgenannte gruppe, das eigentliche forschungsgebiet der Finnisch-ugrischen gesellschaft, hat ihre repräsentanten zum grössten theil in Europa, nur die Vogulen und Ostjaken haben ihre wohnsitze östlich vom Ural.

Die völkerwanderung sowie spätere historische umwälzungen veränderten häufig das gegenseitige verhältniss der osteuropäischen stämme zu einander. Dadurch entstanden völkermischungen, deren spuren es heutzutage schwer ist näher zu verfolgen. Öfters kann man sie, in ermangelung direkter geschichtlichen daten, nur als fossile ablagerungen in den sprachlichen veränderungen und lehnwörtern vorfinden und studiren. Es ist daher keineswegs zu erwarten, dass ein jedes dieser

völker einen physischen typus desselben ursprungs zeigen werde, dessen gepräge seine sprache unläugbar trägt, umsoweniger dass alle zu einer einheitlichen und gemeinschaftlichen abstammung zurückzuführen seien. Die sprachen, welche sie reden, bezeugen aber durch ihre analoge und in vielen beziehungen übereinstimmende bildung, dass sie eine nicht geringfügige geistige erbschaft aus derselben urquelle gemeinschaftlich übernommen, wenngleich sie sich dieser in mannigfacher weise zu selbstständiger entwicklung bedient haben.

Die fünfte der oben genannten verschiedenen gruppen der zum Altaischen stamme gehörenden sprachen zeigt, was den physischen typus der betreffenden völker angeht, vielleicht die grösste mannigfaltigkeit. Wenn wir dennoch die bezeichnung finnisch-ugrische völker gebrauchen, so bezieht sich dieser name selbstverständlich nur auf das gebiet der sprache. Prinz L. L. Bonaparte nennt die hier in redestehende gruppe die „uralische sprachfamilie“ im gegensatz zu den übrigen vier „familien“; J. Budenz zieht, wie bekannt, die benennung „magyarisch-ugrische“ oder nur „ugrische“ sprachen vor, was wohl leicht eine verwechselung herbeiführen kann. Die nordischen forschere gebrauchen allgemein den namen finnisch-ugrisch, der um so mehr motivirt vorkommt, da meiner auffassung nach diese sprachgruppe zunächst in zwei unterabtheilungen zerfällt. Bonaparte legt ihnen die namen „tschudo-wolga-bjarmische“ und „ugrische subfamilie“ bei. Die vertheilung der einzelnen sprachen auf diese beiden gruppen ist, wie folgt:

I. Finnische oder Tschudo-wolga-permische gruppe, welche folgende sprachen umfasst:

a. Westfinnisch-wolga abtheilung: Finnisch, Wotisch, Karelisch, Wepsisch, Estnisch, Livisch, Lappisch, sowie an der Wolga Mordvinisch und Tscheremissisch.

b. Permische abtheilung: Syrjänisch mit dem wenig davon abweichenden Permischen, Wotjakisch. Hier muss doch bemerkt werden, dass eine nähere untersuchung nöthig ist um zu entscheiden, inwiefern das Tscheremissische sich dieser oder jener abtheilung näher anschliesst. Die zweite hauptgruppe ist

II. Die ugrischè, welche Magyarisch (Ungarisch), Vogulisch und Ostjakisch umfasst.

Gegenwärtige darstellung hat nur den zweck die diesem hefte

beigefügte ethnographische karte zu beleuchten. Es werden daher nur kürzere angaben über die wohnsitze und die anzahl der betreffenden völker hier mitgetheilt.

Was zunächst die zur finnischen nationalität gehörende bevölkerungen betrifft, erstreckt sie sich über den grössten theil des grossfürstenthums Finland und noch über die grenzen desselben nach zwei seiten hinaus. Gegen westen findet man finnisch redende einige meilen vom fluss Tornio, dann etwa vom polarkreis um den mittleren lauf der flusse Luleå und Kalis bis hinauf zur finnischen grenze bei Karesuanto. Die finnisch redenden in Finland wurden 1880 auf 1,756,381 berechnet, die in Schweden wohnenden finnen zählten beim ausgang desselben jahres 19,611 personen, von denen in den überwiegend von finnen bewohnten kirchspielen Unter-Tornio 1781, Karl Gustaf 1754, Hietaniemi 1513, Ober-Tornio 2,332, Korpilombolo 959 und Pajala 3008 vorkommen. In Gellivaare sind 1934 finnen gegen 960 lappen und 628 schweden, in Jukkasjärvi 1412 finnen und 558 lappen, in Enontekis 377 finnen und 947 lappen. Weit südlicher in Wermland kommt noch eine kleine finnische bevölkerung vor, nachkommen der dorthin vor mehr als zwei jahrhunderten eingewanderten finnen. Sie streckt sich als schmaler streifen ungefähr sechs meilen vom Warald-see bis zur nördlichen hälfte von Norra Rögden in den kirchspielen Bogen, Gräsmark, Lekvattnet, Östmark, Hvitsand, Ny und Södra Finnskoga. Nach amtlichen angaben waren 1880 in Wermland 780 finnen; Aminoff berechnet darüber noch die in Södra Finnskoga, Östmark, Hvitsand und Lekvattnet zu 1,500 und die in den nahe liegenden gegenden von Norwegen in Grue zu 1,154, Hof 150 und Brandvold 404 = 1,708, wodurch die an beiden seiten der grenze lebende, finnisch redende bevölkerung auf 4,000 zu zählen wäre. Nach seiner ansicht werden sie schon nach einem halben jahrhundert in die herrschende bevölkerung aufgegangen sein, und in der that gibt die bevölkerungsstatistik für 1875 als die zahl der kvänen oder finnen in Grue nur 946, in Hof 115 an. Im ganzen zählte man letztgenanntes jahr in Norwegen 7,594 kvänen, von denen 4,286 im amtsbezirk Finnmark, 2,107 in Tromsö und 1,062 in Hedemark wohnten. Wie sie aber entschieden im süden allmählich absterben, so nehmen sie im norden bedeutend zu, so dass ihre anzahl im verhältniss zur ganzen bevölkerung

in den letzten vier jahrzehnten auf das doppelte gestiegen ist. Sie beträgt jetzt (1875) in Tromsö amt 7,7 percent, in Finnmark 24,2 percent der ganzen bevölkerung.

An der finnischen ostgrenze gegen Russland etwa bis zum 52:ten längengrad trifft man eine Karelisch-finnische bevölkerung an, von der einzelne abtheilungen sich schon seit zwei hundert jahren auch in den gouvernementen Novgorod und Tver niedergelassen haben. Sie werden zusammen auf 192,314 personen berechnet.

Die übrigen bewohner finnischer herkunft in den gouvernementen St Petersburg, Olonetz und Novgorod, welche zusammen bis auf 142,689 angegeben werden, sind theils s. g. Ingrier, Savakot und Äyrämöiset, mit einander sprachlich sehr nahe verbunden und zum ostfinnischen oder karelischen dialekt gehörend, theils Wepsen und Woten, die gewöhnlich zum westfinnischen oder jämischen hauptdialekt gerechnet werden. Am südwestlichen ufer des sees Onega, vom ausfluss des Svir gegen die stadt Petrosavodsk hin, sowie in den kirchspielen Pyhäjärvi, Mundjärvi, Sununsuu und Viidana, wohnen die Wepsen, von Sjögren auch Nord-tschuden genannt. Noch zahlreicher kommen sie an den oberen verzweigungen des flusses Ojat vor, wo sie sich fast bis zum westlichen ufer des Bjelosero verbreiten. Die nahe verwandten Woten oder südlichen Tschuden, wie sie von Sjögren genannt wurden, leben in einigen dörfern der zum Petersburgischen gouvernement gehörenden kreise Oranienbaum und Jamburg, vornehmlich im kirchspiel Kattila. Nach Köppen sollen jene nur sechzehn tausend, diese etwas über fünftausend personen betragen.

Südlich vom finnischen meerbusen, in Estland und Livland, sowie auf den inseln Dagö und Ösel, wohnen die Esten; eine kleinere anzahl kommt in den gouvernementen Pskov, Petersburg und Vitebsk vor. Zusammen zählten sie vor einigen jahren 746,522 personen. Ihre sprache zerfällt in zwei hauptdialekte, das Dörptestnische in den kreisen Dorpat, Fellin und Pernau, und das Revalestnische am finnischen meerbusen. Jener ist der alterthümlichere, dem finnischen mehr ähnlich.

Am nördlichsten vorgebirge Kurlands um Domesnäs, in einer ausdehnung von 68 werst westwärts und auf der anderen seite etwa 12 werst am rigischen meerbusen, lebt noch ein kleiner rest der alten

treibend, an der Ishma, einem nebenflusse des Petschora. Die Permier wohnen mehr parcellirt als die syrjänén, besonders im gouvernement Perm, zu einem kleinen theil auch in Wjatka. Beide nennen sich selbst komi-murt, das volk an der Kama, von den benachbarten wogulen werden sie sarakum genannt. Die Wotjaken, welche sich selbst ud-murt nennen, wohnen grösstentheils in dem gouvernement Wjatka, besonders in den kreisen Jelabuga, Malmysch, Glazow, Sarapul und Slobodsk, ausserdem aber noch zu einem geringeren theile in den gouvernementen Kazan, Perm, Samara und Ufa. Auch sie leben zerstückelt unter russén, wie die vorigen, und haben dann noch zu ihren nächsten nachbarn tataren, tscheremissen und tschuvaschen, aus deren sprachen sie mehreres aufgenommen haben. Die wotjaken machen jedoch die grössere hälfte aller bjarmier aus, obgleich sie auf einen viel geringeren raum beschränkt sind.

In der syrjänischen sprache im weiteren sinne unterscheidet Wiedemann 7 verschiedene dialekte, nämlich den sysolischen, lusischen, petschorischen an den betreffenden flüssen Sysola, Lusa und Petschora, weiter der dialekt an der Wytschegda, welcher von etwa 27,000 personen gesprochen wird und die weiteste verbreitung hat, den udorischen, den ishemischen und den permischen dialekt. Auch das wotjakische hat mehrere dialekte, die indessen nicht näher bekannt sind. Nach den neuesten angaben, die wahrscheinlich jedoch etwas modificirt werden müssen, gibt es im ganzen 85,432 syrjänén, von denen 72,623 auf das gouvernement Wologda kommen, und 67,315 permier. Die wotjaken waren 1872 in runder zahl 276,000, wovon auf das gouvernement Wjatka 262,073, Kazan 8,262, Perm 2,593, Samara 1,357 und Ufa etwa 1,000 kamen. Die permische abtheilung des finnischen stammes würde also im ganzen 628,747 personen umfassen.

II. Die zweite hauptgruppe der finnisch-ugrischen sprachenfamilie ist die Ugrische, zu welcher die wogulen, ostjaken und magyaren gehören.

Der name Ugrien oder Jugrien bezeichnet schon von älteren zeiten her das weitausgedehnte land zu beiden seiten der flüsse Ob und Irtisch in ihrem unteren laufe, wo sich gegenwärtig wogulen und ostjaken aufhalten, die sich gemeinschaftlich Mansi nennen; die syrjänén gebrauchen dafür den namen Jögra oder im plural jögrajas. Der bei

anderen völkern für die magyarern gebrauchte name Ungarn hängt ohne zweifel mit ugor zusammen, und in dieser weise deutet schon die benennung auf eine nähere verwandtschaft dieser drei völker, welche auch sprachlich bestätigt wird.

Die Wogulen wohnen zu beiden seiten des Uralgebirges, etwa zum dritten theile im Permischen, die mehrzahl aber im Tobolskischen gouvernement um die flüsse Sosva, Konda und Tavda. Von jagd und fischfang sich ernährend, stehen sie ungefähr auf derselben entwicklungsstufe wie die lappen und verschwinden wohl auch in kurzem gänzlich von der erde. Nächst den liven sind sie das kleinste unter den finnischen völkern, indem ihre anzahl nur auf 6,558 angegeben wird. In ihrer sprache unterscheidet man drei verschiedene dialekte je nach den gebieten um die eben genannten flüsse.

Am weitesten gegen osten, um den mittleren und niederen lauf des Ob sowie um den Irtisch wohnen die Ostjaken, welche auf derselben bildungsstufe wie die wogulen stehen. Ihre hauptbeschäftigung ist im winter die jagd, im sommer der fischfang; einige treiben auch viehzucht, ackerbau nur wenige. Köppen berechnete ihre anzahl im jahr 1838 zu 18,840 individuen, spätere angaben geben die zahl 23,000, davon 20,000 im gouvernement Tobolsk und 3,000 in Tomsk. Diese sind die s. g. ugrischen ostjaken. Am Jenisei leben die Jenisei-ostjaken, deren sprache jedoch gänzlich von den finnisch-ugrischen abweicht. Von dialekten unterscheidet man im ostjakischen den am Irtisch vorkommenden, den surgutischen am oberen Ob und nordostjakischen am unteren Ob vom vereinigungspunkte des Irtisch und des Ob bis zur grenze des Samojedenlandes nördlich von Obdorsk. Das ostjakische, welches in diesem gebiet sich vielfach von der sprache am Irtisch und mittleren Ob unterscheidet, zerfällt in drei verschiedene dialekte: den kondinskischen, den beresovschen und den obdorskischen.

Schon Herberstein (1571) stellte die behauptung auf, dass die ostjaken und wogulen nahe stammverwandte der aus Jugrien hervorgegangenen Ungarn seien. Derselben meinung sind später fast sämtliche forschere auf diesem gebiete gewesen, nur wollten einige auch die völker der wolga oder permischen gruppen hieher zählen. Was aber niemand geläugnet hat, ist die nahe sprachliche übereinstimmung zwischen dem wogulisch-ostjakischen einerseits und dem magyarischen

andererseits, in der weise jedoch, dass die letztgenannte sprache die fülle und mannichfaltigkeit einer kultursprache entwickelt hat, von der die niedriger stehenden nomaden keine ahnung haben.

Nach den neuesten officiellen angaben war die volkzahl der magyaren im engeren Ungarreich laut der volkszählung von 1880 6,403,687, dazu noch in Kroatien 36,854, in der früheren militärgrenze 4,563 und in Fiume 383, also in ganzen 6,445,487. Ausserhalb Ungarns finden sich aber magyarische niederlassungen in der Moldau und der Bukovina. In der Bukovina sind es einige dörfer südlich von der stadt Sereth. Die anzahl der dortigen magyaren wird von Brachelli (Die staaten Europas, Brünn 1884) auf 9,887 angegeben oder rund 9,900. Die wohnorte der moldauischen magyaren ziehen sich am rechten ufergebiete des Sereth-flusses zwischen 46—47° N. B. hin, nördlich von Roman bis südlich von Bákó. Die zahl dieser magyaren beträgt nach Brachelli jetzt nur 30,000. Im ganzen ergibt sich sonach die gesamtzahl der magyaren auf 6,485,387 personen oder beinahe 6½ millionen menschen. Auf der hier beigefügten karte sind nach der neuesten ethnographischen karte der statistischen behörde in Budapest in kleinerem masstab die genden, wo die magyarische bevölkerung überwiegend, d. h. mehr als fünfzig procent ausmacht, mit dunklerer farbe, wo sie dagegen geringer ist, mit hellerer farbe bezeichnet.

In derselben weise sind auch die von schwedischer bevölkerung in Finland bewohnten genden mit hellerer farbe angedeutet, da überall mehr oder weniger finnisch redende vorkommen.

Zählt man alle zur finnisch-ugrischen sprachenfamilie gehörenden völker zusammen, so erhält man für die baltischen finnen nebst den lappen die zahl 2,897,071 personen, für die wolga-permischen 1,837,292 und für die ugrische gruppe 6,514,945 oder im ganzen eine zahl von 11¼ millionen menschen.

Die mitfolgende karte hat nur den zweck als übersichtskarte zu dienen, um eine nähere kenntniss der verbreitung der finnisch-ugrischen völker zu vermitteln. Sie ist nach Köppen, Rittich und einer neuen ethnographischen karte von Ungarn ausgearbeitet mit vielen verbesserungen im einzelnen. Bei den syrjänen giebt die dunkle farbe Rittichs darstellung wieder, die hellere Köppens. Zahlreiche ergänzungen über die wohnsitze der mordvinen theilte bereitwilligst herr staatsrath

W. Mainoff mit. Zu besonderem dank bin ich den herren professor J. A. Friis in Christiania und J. Budenz in Budapest, sowie auch magister A. A. Borenius und wag. Ervasti hieselbst verpflichtet wegen der vielen genaueren angaben über die wohnplätze der lappen und magyaren, und verschiedener finnischen stämme im engeren sinne.

Revue.

A coté des règlements de la Société Finno-Ougrienne la livraison présente contient aussi la liste des membres honoraires et correspondants, des fondateurs et des membres annuels, telle qu'elle se présentait lors du commencement de la publication de cette livraison. Suivant cette liste on voit que la Société avait 152 fondateurs, qui mirent à la disposition de la Société la somme de 39450 fr. et 90 membres annuels dont la recette pour la première année s'élevait jusqu'à 1800 fr., ce qui représente en tout une somme de 41250 fr. Les moyens offerts par les fondateurs ont été placés en obligations de l'Etat, dont la rente annuelle seulement est employée à couvrir les dépenses de la Société.

Le rapport annuel du 2 décembre 1884 contient les noms des membres honoraires et correspondants. Parmi les membres défunts la première place appartient à *Elias Lönnrot* qui par le travail de toute sa vie sauva de l'oubli les oeuvres les plus nobles de l'esprit populaire finnois, le poème épique „la Kalévala“ et qui suivait avec un vif intérêt les péripéties de la fondation de la Société Finno-Ougrienne et se réjouissait de son activité future. Les autres fondateurs morts en cette années furent: le lieutenant-général *O. Furuhielm*, qui s'intéressait fortement aux recherches finnoises, le président *G. F. Rotkirch* et le littérateur *R. Castrén*, qui promettait beaucoup et était fils du célèbre *M. A. Castrén*.

En premier lieu la Société a décrété d'assembler parmi les peuples finnois des matériaux scientifiques, concernant leurs langues, leur ethnographie et leur histoire préhistorique pour ainsi dire. On entra en relations avec le docteur *V. Porkka*, qui demeurait à Leipzig pour y faire des études fonétiques et ce jeune savant promit de se rendre l'année suivante chez les Tchérémisses pour étudier une année entière leur langue, qui fut jusqu'à présent la moins connue parmi les langues

finno-ougriennes, et surtout son dialecte principal, celui des „Tchérémisses-des-Prairies“ qui habitent la rive gauche du Volga.

L'été de 1884 le mag. K. Jaakkola entreprit grâce à une subvention de la Société un voyage dans le Jämtland en Suède pour y étudier le dialecte des Lapons qui y demeurent. Il passa quelque temps dans la paroisse de Undersokers où se trouvent plus de 200 Lapons, visita plusieurs familles laponnes dans les montagnes près de Syltoppen et d'autres sur la montagne de Skalstuga près de la frontière norvégienne, à 60 klm. de Levanger. S'étant occupé près de deux mois de ses études laponnes, il trouva que ce dialecte, le plus méridional de tout les dialectes lapons, forme un dialecte tout à fait à part comme en fait des lois fonétiques ainsi qu'en fait du vocabulaire, qui se distingue de celui de Finmarken et de celui de Vesterbotten et qui a beaucoup souffert de l'influence de l'ancien dialecte suédois, autrefois parlé dans le Jämtland.

Aux séances mensuelles de la Société les communiqués suivants ont été faits: *M. Ahlqvist* — sur une consonnante double dans la langue Ostiak et sur le travail récent de *Winkler* „Uralaltaische Völker et Sprachen“; *J. R. Aspelin* — sur la question: où était l'ancienne Suède? *A. O. Heikel* — sur la construction de la demeure mordvine; *J. Krohn* — sur les chants de tristesse chez les Syrianes; *V. Mainof* — sur le chant épique des Mordvines concernant le héros Tuchtian; *O. Donner* — sur l'ouvrage de *Teplooukhof* „ueber die praehistorischen Opferstätte am Uralgebirge“ et sur la grammaire syriane de *Wiedemann*.

On voit du rapport annuel du 2 décembre 1885, que le dr. Porkka se rendit au commencement de l'été à Kazan. Après avoir fait connaissance avec la littérature de ses études, il passa premièrement à Ounja et puis à Morki, deux places situées dans la contrée habitée par les Tchérémisses des Prairies, non loin de la demeure principale des Tchérémisses, la ville de Tsarévokokchaïsk. Il y a réussi avec le concours des maîtres indigents à assembler un grand nombre de chants tchérémisses, une longue prière des temps de l'idolatrie et nombre de charades et de proverbes, dont les plus intéressantes ont été lues aux séances de la Société.

Le mag. K. Jaakkola fut cet été-ci subventionné par la Société dans ses études du lapon dans le Jämtland. Ayant assemblé des contes

populaires qu'il a entendu réciter par le peuple, il s'occupa ensuite de faire un essai de grammaire du dialecte lapon méridional. Pour la connaissance de la langue laponne et de la manière de voir de ce peuple on peut aussi attendre une riche récolte dans les collections de contes et d'aventures qu'a faites pendant plusieurs années le membre-correspondant J. Qvigstad, surtout dans le district de Tromsø et de Nordland. M. Qvigstad a bien voulu promettre de communiquer pour la publication de la Société un choix de ses matériaux avec une traduction allemande.

Pour le compte de la somme mise en disposition de l'anguste chancelier de l'université, le mag. Heikel a fait des recherches ethnographiques parmi les peuples finnois du Volga où il acheta des costumes des Mordvines-Erziens aussi bien que ceux des Mokchans. Dans la province de Penza il eut le bonheur de rencontrer encore des Mordvines qui offraient à leurs dieux des sacrifices vivants; dans les provinces de Kazan et de Simbirsk il eut l'occasion d'assister aux sacrifices des Tchouvaches. Durant les deux années, qu'il a employé pour ses voyages parmi les Mordvines et les Tchérémisses il a fait près de 1200 dessins de constructions, de costumes et des objets appartenants à l'activité économique du peuple.

Le but de la Société de faire des recherches scientifiques a été reconnu d'utilité publique par le fait que les Etats du pays en leur session de 1885 votèrent à la Société une subvention triennale (1885—1887) de 2000 fr. par an du fond de Långman; une personne inconnue s'est obligée de mettre à la disposition de la Société 1000 fr. pour des recherches linguistiques dans la province d'Archangel.

Les personnes suivantes ont fait ou remis leurs communiqués aux séances mensuelles de la Société: *A. Ahlqvist* — sur un ouvrage de Ilminki sur la transcription russe des mots finnois et tartares; sur le travail ethnographique de *S. Sommier* „Un estate in Siberia“; *I. Qvigstad* — quelques exemples de chants et de contes lapons, dont un appartenant à l'épos zoomorphique; *J. Krolm* — sur le passif personnel dans le lapon; *J. R. Aspelin* — sur le rapport de l'âge de bronze ouraloaltaïque et européen et sur l'emploi chez les finnois de la „birka“ ou „pirka“ pour compter; *A. O. Heikel* — sur le contenu d'un manuscrit fait en russe par un maître d'école à Morki sur les

fêtes des Tchérémisses; le même — sur les sacrifices des Tchérémisses et sur leur costume, accompagné de dessins, de photographies, planches et objets ethnographiques; *O. Donner* — sur le dernier écrit de Winkler „Das Uralaltaische und seine gruppen“; le même — sur les voyages et recherches du d.r Aminof chez les Votiaks en 1878; *J. Krohn* — sur les formules magiques russes et sur leur rapport avec formules finnoises.

De nouveaux membres ont été admis à la Société; la mort a privé la Société du concours de son membre honoraire, le célèbre archéologue danois J. J. A. Worsaae, qui mourut le 15 août.

A la séance annuelle comme l'année précédente furent élus: président de la Société — le sénateur H. Molander, viceprésident — le professeur A. Ahlqvist, secrétaire-gérant — le professeur O. Donner, et trésorier — M. J. Höckert. Le comité de révision se composait du professeur E. G. Palmén et du lecteur A. Almberg.

Outre cela la livraison contient les rapports de voyage du mag. Jaakkola, où il annote in extenso les places qu'il a visitées et les personnes dont il a reçu ses matériaux linguistiques. D'après les règlements de la Société le secrétaire-gérant a présenté aux séances annuelles des revues de la littérature qui concerne les études finno-ougriennes dans l'étendue permise par les circonstances locales. Parmi les ouvrages et les comptes rendus la première place est occupée par les textes Votiaks que feu le docteur Aminof a rassemblé lors de son voyage chez ce peuple en 1878 et qui furent trouvés dans ses papiers. Ces textes nous donnent 181 charades, 10 contes, 1 chant et 1 prière au dieu Inmar ainsi que 21 chants magiques; une partie de ces textes est suivie d'une traduction finnoise. Après un chant mordvine très intéressant sur le héros Tuchtian, nous notons le communiqué de M. J. Krohn sur l'emploi dans le lapon des formes passives, comme par exemple „goddatalat“ — être tué, „oajnatallat“ — être vu et d'autres avec une terminaison personnelle: „mon anetam“ — je puis être employé, „dat tchaermak damat“ — ce poulain de cerf peut être apprivoisé.

M. A. O. Heikel donne un rapport sur la demeure des Mordvines, dont nous impruntons les lignes suivantes:

Le „kud“ conique qui comme la „kota“ finnoise était certainement la forme primitive de la demeure chez les Mordvines ne se retrouve

plus chez eux. Une autre forme du „kud“ à au contraire apparu et est fort répandue dans les villages mokchane et erziane des provinces de Tambouf, Penza et Saratof, où le style de construction russe n'a pas encore eu le temps d'expulser les traits typiques que nous ne retrouvons dans la manière de construire les bains et les cuisines partout où construisent et habitent les Mordvines depuis l'Oka jusqu'à l'Oural.

La forme intérieure du kud mokchane nous voyons sur le dessin 6A. Un vestibule commun (en mokchane „kudingel“) sépare les deux chambres, dont l'une (B) est construite d'après le nouveau style russe et tournée avec ses deux fenêtres vers la rue du village. L'autre chambre mokchane (A) est entourée de la cour aux bestiaux et a deux fenêtres qui donnent dans la ruelle entre les maisons. Elle est faite de manière suivante: en entrant par la porte C5 nous avons à gauche dans le coin le plus éloigné un poêle avec une cheminée A1, mais dont l'ouverture est placée du côté droit. Le tableau 7 nous présente l'aspect du kud même. Le tableau 8A nous montre la même construction du kud erziane; il est à remarquer que la position du poêle dans le coin gauche ou droit dépend de la position de la maison par rapport à la rue. Ainsi place-t-on le poêle dans tous les bains et toutes les cuisines mordvines ou tchéremisses jusqu'à l'Oural. Le point caractéristique dans la disposition du poêle mordvine nous apparaît plus visiblement si nous comparons cette disposition avec celle d'une demeure russe (6B). Or ici nous trouvons le poêle immédiatement auprès de la porte (B1 nous le montre à droite, mais il arrive qu'il est disposé à gauche) avec l'ouverture disposé vers la muraille opposée à la porte; cette disposition est complètement typique pour une chambre russe. Le reste dans la chambre est aussi fort caractéristique pour un kud mordvine et n'a aucune ressemblance avec la disposition de la chambre russe. A gauche (6A) et à droite sur le tableau 8A nous avons un lit ajusté au mur (A12) et un banc (A14). Le reste de la chambre entre le lit et le poêle s'appelle „kerspel“ (A10) dont le plancher est un peu plus haut que celui de la chambre (7). Dans le plancher du kerspel une planche peut être soulevée et alors nous avons devant nous une chambre souterraine. Près des autres murailles nous trouvons aussi des bancs: morgäisem (A4), äisem (A7) et konik (A8) dont le dernier sert plutôt d'armoire. La table „vorgch“ (A13) est

SUOMALAIS-UGRILAISEN SEURAN
AIKAKAUSKIRJA.

JOURNAL
DE LA
SOCIÉTÉ FINNO-UGRIENNE.

II.



HELSINGISSÄ,
SUOMALAISEN KIRJALLISUUDEN SEURAN KIRJAPAINOSSA,
1887.



ZUR GESCHICHTE
DER
TEMPUS- UND MODUSSTAMMBILDUNG

IN DEN FINNISCH-UGRISCHEN SPRACHEN

VON
E. N. SETÄLÄ.



VORWORT.

Die Tempus- und Modusstambildung in den finnisch-ugrischen Sprachen ist schon etliche Male, wenigstens theilweise, Gegenstand einer wissenschaftlichen Behandlung gewesen. Boller veröffentlichte schon im Jahre 1854 „Die Conjugation in den finnischen Sprachen“ und 1857 „Die Uebereinstimmung der Tempus- und Moduscharacterere in den uralaltaischen Sprachen“, welche Arbeiten jedoch gegenwärtig gänzlich veraltet sind, indem dieselben eine Menge sonderbarer und höchst phantastischer Annahmen enthalten. Im J. 1860 veröffentlichte Riedl in den Sitzungsberichten der Ungarischen Akademie der Wissenschaften einen diesem Gebiete angehörigen Aufsatz, welchen ich aber trotz aller Bemühung nicht habe mir verschaffen können. Laut der Aussage Simonyi's ist derselbe nur eine kurze Uebersicht, welche hinsichtlich der Erklärung der Formen nur die Ansichten Bollers wiederholt. Die Modusbildung der finnisch-ugrischen Sprachen ist von Simonyi dargestellt worden in einer werthvollen Abhandlung „Az ugor módalakok“, welche in der Zeitschrift „Nyelvtudományi Közlemények“ (XIII. 1876) erschienen ist; Andeutungen über die Tempusbildung finden wir in Ahlqvist's Aufsatz „Om Ungerska språkets förvandtskap med Finskan“ (1863), Aminoff's „Tutkimus Eteläpohjanmaan kielimurteesta“ (1871), in den Arbeiten Genetz' „Versuch einer Karelischen Lautlehre“ (1877) und „Tutkimus Venäjän Karjalan kielestä“ (1880) und in dem neulich erschienenen Werke von Budenz „Az ugor nyelvek összehasonlító alakтана“ (1884—86). Weil es somit keine neuere, die ganze Tempus- und Modusstambildung der finnisch-ugrischen Sprachen umfassende Darstellung giebt, wird die vorliegende Untersuchung, worin der Versuch gemacht ist die Erscheinungen der Sprache vom jetzigen Standpunkte der Wissenschaft aus zu erklären, hoffentlich nicht ganz unwillkommen sein. Zum Ausgangspunkte der Darstellung ist die finnische Sprache gewählt worden, nicht nur, weil sie

dem Verfasser die bekannteste ist, sondern auch, weil sie mit ihren sieben Hauptdialekten vielleicht mehr, als irgend eine andere finnisch-ugrische Sprache, der Untersuchung aufklärendes Material darbietet. Es war die ursprüngliche Absicht des Verfassers die im fünften Kapitel entwickelten Gedanken eingehender zu behandeln; da aber das Vorangehende schon stark an Umfang gewachsen war, musste sich die Darstellung hier auf einige Andeutungen beschränken.

Für den Leser will ich hier erwähnen, dass ich, ausser der Konsonantenschwächung in Folge des Silbenschlusses, noch von einer anderen Konsonantenschwächung rede, welche nach einer kurzen, unbetonten Silbe (= schwachen Silbe) in Folge der Accentlosigkeit sich ereignet. In dieser Art werden die Explosiven in den finnischen Dialekten mit Ausnahme des Südwepsischen und der livischen Mundart in Kurland geschwächt (z. B. *antava* aus **antapa*). Dieses Lautgesetz ist in einigen Mundarten vollständiger, in anderen unvollständiger entwickelt in einigen kommt der Nebenton gar nicht in Betracht, in anderen hat er dieselbe Wirkung wie der Hauptton. — Ein Verzeichniss der wichtigsten Quellen, sowohl Druck- als Handschriften, wie auch übrige nöthige Erklärungen werden unten mitgetheilt.

Zur Entschuldigung der Missgriffe, welche ohne Zweifel vorkommen, darf der Verf. hervorheben, dass die Durchführung einer strengeren, wissenschaftlichen Erklärungsweise in den finnisch-ugrischen Sprachen grosse Schwierigkeiten darbietet, besonders wegen der unvollständigen Kenntniss einiger Sprachen (vor allem des Wogulischen und des Ostjakischen). — Trotz aller Sorgfalt sind einige Druckfehler und Ungleichmässigkeiten stehen geblieben, welche der Leser gütigst verzeihen möge. Die erheblichsten Fehler werden später in einem besonderen Blatte berichtigt werden.

Allen denen, welche mir Auskünfte gegeben oder mir sonst bei meiner Arbeit behülflich gewesen sind, spreche ich meinen aufrichtigen Dank aus. Namentlich habe ich meinem Lehrer und Freunde, dem Herrn Dr. A. Genetz für die Bereitwilligkeit zu danken, womit er mir durch Auskünfte und durch manchen werthvollen Rath geholfen hat.

Helsingfors den 29. Dezember 1886.

Der Verfasser.

Quellen und Hilfsmittel.

Finnisch.

Suomi: Aug. Ahlqvist, Agricolan kielestä (Kieletär I. 1). H:fors 1871. -- Aug. Ahlqvist, Tutkimuksen aihetta reflexivisen verbin alalla (Kieletär I. 3). H:fors 1872. — T. G. Aminoff, Tutkimus Etelä-Pohjanmaan kielimurteesta (Suomi II. 9). H:fors 1871. — T. G. Aminoff, Tietoja Vermlannin Suomalaisista (Suomi II. 11). H:fors 1876. — O. Grotenfelt, Tutkimus Pohjois-Hämeen kielimurteesta (Suomi II. 12). H:fors 1878. — J. A. Hahnsson, Muoto-opillinen selitys Eurajoen, Lapin, Rauman, Pyhänmaan, Laitilan ja Uudenkirkon pitäjien kielestä (Suomi II. 6—10). H:fors 1866—72. — Kotikielen Seuran pöytäkirjat (Handschr.). (Kotik. seur. pöytäk.). — W. Luukkonen, Refleksiiviverbistä Hirvensahnen, Mikkelin y. m. pitäjissä (Handschr.). — O. A. F. Lönnbohm, Jääskin, Kirvun ja osittain Rautjärven ja Ruokolahden pitäjien kielimurteesta (Suomi II. 13). H:fors 1879. — V. Porkka, Ueber den ingrischen Dialekt. H:fors 1885. (Porkka). — J. M. Salenius, Valkjärven murteesta (Handschr.). — P. Salenius, Kielimurteista Kiskon, Karjalohjan, Lohjan, Vibdin ja Nurmijärven pitäjissä (Suomi II. 10). H:fors 1872. — P. Salenius, Tutkimus kielimurteesta Tornion senduilla (Suomi II. 14). H:fors 1881. — M. Varonen, Tohmajärven, Pälkjärven ja Kiteen pitäjien kielimurteesta (Handschr.). — Virittäjä. Lisä suomen kielen, kirjallisuuden ja kansan-elämän tuntemiseen. I—II. H:fors 1883—86.

Karelish u. Olonetzisch: Aug. Ahlqvist, Mateuksen Evankeliumi Karjalan kielellä, selitysten kanssa, toisinkirjoituksella ulosannettu (Suomi II. 4). H:fors 1865. — *A. Genetz, Tutkimus Venäjän Karjalan kielestä (Suomi II. 14). H:fors 1880. (Genetz, Ven. Karj.). — A. Genetz, Versuch einer Karelishen Lautlehre. H:fors 1877. (Genetz, Karel. Lautlehre). — A. Genetz, Kertomus Suojärven pitäjäästä ja matkustuksistani siellä v. 1867 (Suomi II. 8). H:fors 1870. — *A. Genetz, Tutkimus Annuksen kielestä (Suomi II. 17). H:fors 1884. (Genetz, Aun.).

Südwepsisch: *Aug. Ahlqvist, Anteckningar i Nordtschudiskan (Acta Soc. Scient. Fenn.¹ VI). H:fors 1861. (Ahlqvist, Nordtschud.). — *E. Lönnrot, Om det Nordtschudiska språket. H:fors 1853. (Lönnrot, Nordtschud.). — **Nordwepsisch:** *A. Genetz, Vepsän pohjoiset etjoukot (Kieletär I. 4, 5). H:fors 1873.

¹ „Acta Societatis Scientiarum Fennicae“, abgekürzt: Acta Soc.

Wotisch: *Aug. Ahlqvist, Wotisk grammatik jemte språkprof och ord-förteckning (Acta Soc. Scient. Fenn. V). H:fors 1856. (Ahlqvist, Wot.). — Die Lieder der Woten, metrisch übertragen von A. Schiefner (gesammelt von Aug. Ahlqvist). (Mélanges russes III). St. Pthg. 1859. — O. A. F. Mustonen, Muistoonpanoja Watjan kielestä (Virittäjä I). H:fors 1883.

Kreewinisch: *F. J. Wiedemann, Über die Nationalität und die Sprache der jetzt ausgestorbenen Kreewinen in Kurland. St. Pthg. 1871.

Estnisch: E. Ahrens, Grammatik der estnischen Sprache Revalschen Dialektes. Reval 1853. (Ahrens, Gramm.). — Eesti Kirjameeste Seltsi Aastaraamat. 1879, 1881, 1882. Dorpat 1879—1883. (Aastar.). — J. Hurt, Vana Kannel. Alte Harfe I—II. Dorpat 1875—86. (Hurt). — Kreutzwald u. Neus, Mythische und magische Lieder. St. Pthg. 1854. — J. Krohn, Viron Kieliooppi Suomalaisille. H:fors 1872. — O. A. F. Lönnbohm, Tutkimus Hiiden-, Saaren- ja Muhomaan murteesta (Handschr.). — H. Neus, Estnische Volkslieder. Reval 1850 (Neus). — M. Weske, Bericht über die Ergebnisse einer Reise durch das Estenland im Sommer 1875 (Abdr. aus den Verhandl. d. gel. estn. Gesellschaft. 8. Band. 1. Heft). Dorpat 1877. (Weske, Ber.). — M. Weske, Eesti rahwalaud I—II. Dorpat 1879. — M. Weske, Eesti Keele healte õpetus ja kirjutuse wiis. Dorpat 1879. — M. Weske, Zur Erklärung einiger Verbalformen in den estnischen Volksliedern (Sitzungsberichte d. gel. estn. Gesellschaft zu Dorpat 1881). Dorpat 1882. (Weske, Sitzungsber.). — *F. J. Wiedemann, Grammatik der estnischen Sprache. St. Pthg. 1875 (Wiedemann, Gr.). — *F. J. Wiedemann, Versuch über den Werrochtnischen Dialekt (Mém. de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. VII^e série, Tome VII, No 8). St. Pthg. 1864. (Wiedemann, Werroestn.).¹

Livisch: *J. A. Sjögren's Livische Grammatik nebst Sprachproben. Bearbeitet von F. J. Wiedemann. St. Pthg. 1861. (Sjögren-Wiedemann).

Lappisch.

Norwegischlappisch: A. Andelin, Anteckningar i lappska språkets grammatik (Acta Soc. Scient. Fenn. V). H:fors 1856. — *J. A. Friis, Lappisk Grammatik. Christiania 1856. (Friis, Gr.). — J. A. Friis, Lappiske Sprogprover. Christiania 1856. — J. K. Qvigstad, Beiträge zur Vergleichung des verwandten Wortvorrathes der lappischen und der finnischen Sprache (Acta Soc. Sc. Fenn. XII). H:fors 1883. — J. K. Qvigstad u. G. Sandberg, Lappische Sprachproben (Handschr.).

Schwedischlappisch: J. Budenz, Svéd-lapp nyelvmutatványok (Nyelvtud. Közlemények XII). Budapest 1878. — O. Donner, Lieder der Lappen. H:fors 1876. — P. Fiellström, Grammatica Lapponica. Stockholm 1738. (Fiellström). — H. Ganander, Grammatica Lapponica. Stockholm 1743. (Ganander). — *I. Halász, Svéd-lapp nyelvtan (Nyelvtud. Közlemények XVI). Budapest 1880. (Halász, Svéd-lapp). — K. Jaakkola, Matkakertomus (Journ. de la Soc. Finno-Ougrienne I). H:fors 1886. — *Lindahl et Öhrling, Lexicon Lapponicum nec non auctum Grammatica Lapponica. Stockholm 1780. (Lindahl & Öhrling).

¹ Dem Herrn Dr. J. Hurt verdanke ich einige mündliche Mittheilungen über das Südestnische.

Enarelappisch: A. Andelin, Enare-Lappska språkprof (Acta Soc. Sc. Fenn. VI). H:fors 1861. (And.). — E. Lönnrot, Ueber den Enare-Lappischen Dialekt (Acta Soc. Scient. Fenn. IV). H:fors 1855. (Lönnr.). — A. W. Forsman, Handschriftl. Aufzeichnungen (nur während des Druckes der letzten Bogen benutzt). (Forsm.).

Kolalappisch: A. Genetz, Kurze Uebersicht der ostlappischen Dialekte (Handschr.). — *A. Genetz, Aufzeichnungen in der Grammatik des Terlappischen (Handschr.). (Ter). — A. Genetz, Orosz-lapp nyelvmutatónyok (Nyelvtud. Közlemények XV). Budapest 1879. — *I. Halász, Orosz-lapp nyelvtani vázlat (Nyelvtud. Közlemények XVII). Budapest 1881. (Halász, Orosz-lapp).

Mordwinisch.

*Aug. Ahlqvist, Versuch einer mokscha-mordwinischen Grammatik nebst Texten und Wörterverzeichniss. St. Ptbg. 1861. (Ahlqvist, Mokschan). — *Buden, Mokscha- és Erza-mordvin nyelvtan (Nyelvtud. Közlemények XIII). — Budenz-Reguly, Mordvin Közlések (Nyelvtud. Közlemények V). Pest 1866. — *F. J. Wiedemann, Grammatik der ersa-mordwinischen Sprache (Mém. de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. VII^e série, Tome IX, N^o 5). St. Ptbg. 1865. (Wiedemann, Ersam.).

Tscheremissisch.

Waldtscheremissisch: Budenz-Reguly, Cseremisiz tanulmányok (Nyelvtud. Közlemények III u. IV). Pest 1864—65. (Reguly). — V. Porkka, Kieliopillisia muistoonpanoja (Handschr.). (Porkka). — Сочинения принадлежащая къ грамматикѣ черемискаго языка. St. Ptbg. 1775 (Nach einem Referat von J. Budenz in Nyelvtudom. Közlemények VI). (Tscher. Gr. v. J. 1775).

Bergtscheremissisch: M. A. Castrén, Elementa grammatices tscheremissae. Kuopio 1845. (Castrén, Tscher.). — *F. J. Wiedemann, Versuch einer Grammatik der tscheremissischen Sprache nach dem in der Evangelienübersetzung von 1821 gebrauchten Dialekte. Reval 1847. (Wiedemann, Tscher., Bibelüb.). — Мѣ оспѣданъ Иисусъ Христосъ свѣтъи Евангелъ. St. Ptbg. 1821. — Черемисскій Грамматика. Kazan 1837. (Kazaner Gramm.).

Syrjänisch-Wotjakisch.

Syrjänisch: M. A. Castrén, Elementa grammatices syrjaenae. H:fors 1844. (Castrén, Syrj.). — *F. J. Wiedemann, Grammatik der syrjänischen Sprache mit Berücksichtigung ihrer Dialekte und des Wotjakischen. St. Ptbg. 1884. (Wiedemann, Syrj.¹). — F. J. Wiedemann, Versuch einer Grammatik der syrjänischen Sprache nach dem in der Uebersetzung des Evangelium Matthäi gebrauchten Dialekte. Reval 1847. (Wiedemann, Syrj.¹). — Зырянская Грамматика. Сочинилъ А. Флѣровъ. St. Ptbg. 1813. (Флѣровъ, Зыр. Грамм.). — И. Савванитовъ, Грамматика зырянскаго языка. St. Ptbg. 1850.

Wotjakisch: T. G. Aminoff, Votjakilaisia kielinäytteitä (Journ. de la Soc. Finno-Ougrienne I). H:fors 1886. — B. Munkácsi, Votják nyelvmutató-

nyok (Nyelvtud. Közlemények XVII). Budapest 1882. — F. J. Wiedemann, Grammatik der wotjakischen Sprache. Reval 1851. (Wiedemann, Wotj.). — F. J. Wiedemann. Syrj.² (s. oben). — Сочинения принадлежащія къ грамматикѣ восточно-славянскаго языка. St. Ptbg 1775. (Wotj. Gr. v. J. 1775).

Magyarisch.

O. Blomstedt, Halotti Beszéd ynná sen johdosta vertailevia tutkimuksia Unkarin, Suomen ja Lapin kielissä. H:fors 1869. (Blomstedt, Halotti beszéd). — Magyar Nyelvőr. Herausg. von G. Szarvas, I—XII. Budapest 1872—83. (Nyr.). — A. M. Riedl, Magyarische Grammatik. Wien 1858. — Zs. Simonyi, Magyar nyelvtan felsőbb osztályoknak. 3te Auflage. Budapest 1883. — Zs. Simonyi, A régi nyelvmélekek olvasásáról (Abdruck aus Magyar Nyelvőr VIII u. IX). Budapest 1880. (Simonyi, A régi nyelvmé.). — G. Szarvas, A magyar igeidők. Pest 1872. — J. Szinnyei, Rendszeres magyar nyelvtan középiskolák számára. Budapest 1885. — Tanulmányok az egyetemi magyar nyelvtani társaság köréből I, 1—3. (Abdr. aus Magyar Nyelvőr). Budapest 1880—81. — J. Vass, Dunántúli nyelvjárás (Magyar Nyelvészet V). Pest 1860.

Wogulisch.

Pelymwogulisch: *A. Ahlqvist, Eine kurze Nachricht über das Wogulische (Mélanges russes, III). St. Ptbg 1859.

Kondawogulisch: P. Hunfalvy, A' Kondai vogul nyelv a' Popov fordításának alapján (Máté evangéliuma). (Nyelvtud. Közlemények IX). Pest 1872. (Pop.). — P. Hunfalvy, A' Kondai vogul nyelv (Márk evangéliuma). (Nyelvtud. Közlemények X). Pest 1872. (Pop.). — *Магннннл и Маркнл савннр евангелнн Маньчжурнм (Uebers. d. Ev. Matth. u. Marc. im Kondadialekt, revidiert von Aug. Ahlqvist). H:fors 1882.

Nordwogulisch: P. Hunfalvy, A vogul föld és nép (Reguly Antal hagyományai I). Pest 1864. (Vog. föld).

Ostjakisch.

Nordostjakisch: *Aug. Ahlqvist, Ueber die Sprache der Nord-ostjaken. I. Sprachtexte und Wörtersammlung. H:fors 1880. (Ahlqvist, Nordostj.). — P. Hunfalvy, Az északi osztják nyelv Vologodski fordításának és orosz-osztják szótárának alapján (Nyelvtud. Közlemények XI). Budapest 1875.

Irtysch- und Surgutostjakisch: M. A. Castrén's Versuch einer ostjakischen Sprachlehre. Herausgegeben von A. Schiefner. 2te Auflage. St. Ptbg 1858. (Castrén, Ostj.).

Andere Quellen.

Aug. Ahlqvist, Om ugerska språkets förvandtskap med finskan (Suomi II. 1). H:fors 1863. — Aug. Ahlqvist, Suomen kielen rakennus. Vertaavia kielipiillisia tutkimuksia. I. H:fors 1877. — Boller, Die Conjugation in den finnischen Sprachen. Wien 1854. — Boller, Die Uebereinstimmung der Tempus-

und Moduscharactere in den ural-altaischen Sprachen. Wien 1857. — Budenz-Album. Budapest 1884. — J. Budenz, Az ugor nyelvek összehasonlító alaktana I. Szóképzés. I. Füzet: Igeképzés. II. Füzet: Névszóképzés (A. nomen deverbale).¹ Budapest 1884–86. (Budenz, Alaktan). — J. Budenz, Magyar-ugor összehasonlító szótár. Budapest 1873–1881. (Budenz, Szótár). — J. Budenz, Ugrische Sprachstudien I–II. Pest 1869, 1870. — J. Budenz, Ueber die Verzweigung der ugrischen Sprachen (Separat-Abdruck aus der Festschrift zum fünfzigjährigen Doctorjubiläum des Herrn Professor Benfey. Beiträge zur Kunde der Indogerm. Sprachen, IV Bd.). Göttingen 1879. (Budenz, Verzweig.). — O. Donner, Die gegenseitige Verwandtschaft der finnisch-ugrischen Sprachen (Abdruck aus den Acta Soc. Scient. Fenn. XI). H:fors 1879. (Donner, Verwandtsch.). — Magyar Nyelvészet. Herausg. v. P. Hunfalvy I–VI. Pest 1856–61. (Nyelvészet). — Nyelvtudományi Közlemények. Herausg. von P. Hunfalvy I–XIV, v. J. Budenz XV–XX. Budapest 1862–1886. (NyK.).

Anm. Die *Hauptquellen* für die verschiedenen Sprachen, resp. Dialekte, denen die meisten Beispiele, oft ohne die betreffende Stelle anzuführen, entnommen sind, habe ich mit * bezeichnet. Andere benutzte Schriften, die hier nicht verzeichnet worden sind, werden besonders in den Noten citirt.

¹ Die II. Lieferung von Budenz „Alaktan“ habe ich während des Druckes der letzten Bogen benutzen können.

Transskription und Schreibweise.

Ueber die angewandten Schriftzeichen ist Folgendes zu bemerken:
q == tiefes *a* (liegt zwischen *a* und *o*) | *é* == geschlossenes *e* (liegt zwischen *e* und *i*) | *ë* == ein Laut zwischen *e* und *ö* (im Wotischen) | *î* == das tiefe *i* („high-mixed-narrow“, russ. *ы*) | *o* == das tiefe *e* (s. *Wiedemann*, Grammatik der ehstnischen Sprache, SS. 85, 86) | *õ* ein Laut zwischen *ö* und *ü* (s. *Sjögren-Wiedemann*, Livische Grammatik, S. 10) | *u* == breites *ä* im Lappischen, oft *eä* ausgesprochen | *i*, *u*, *ü* == reduzierte *i*, *u*, *ü* als zweite Komponenten eines Diphthonges¹ | *s* == ein unbestimmbarer ursprünglicher Vokal | Konsonant mit — == Konsonant mit einem nachfolgenden Vokal || *q* == das tiefe gutturale *k* (hebr. *qof*) | *χ* == der gutturale Spirant (deutsch. *ch* im Worte „*Rache*“) | *γ* == der dem *χ* entsprechende tönende Spirant | *η* == der gutturale Nasal | *θ* == englisches tonloses *th* (in *thing*) | *ð* == das engl. tönende *th* (in *the*) | *ð* == ein alveolares *ð* mit reduziertem Geräusch (im Suomi) | *z* == tönendes *s* | *š* == deutsch. *sch* | *ž* == der dem *š* entsprechende tönende Spirant (franz. *j*, russ. *ж*) | *c* == *s* mit einem explosiven dentalen Vorsatz (Affricata *t* + *s*, russ. *ц*) | *č* == die dem *c* entsprechende tönende Affricata (*d* + *z*) | *č* == *š* mit einem explosiven dentalen Vorsatz (*t* + *š*, russ. *ч*) | *č* == die dem *č* entsprechende tönende Affricata | *t* == die laterale Explosiva im Ostjakischen (*t* + *l*, s. *Ahlqvist*, Journ. de la Soc. Finno-Ougrienne I. S. 86) | *t* == die dem *t* entsprechende tönende Explosiva.

Die Länge der Vokale habe ich mit dem Zeichen — bezeichnet (*ā*, *ä* u. s. w.).

¹ Da ich mich erst nach Beginn des Druckes für diese Schreibweise entschied, ist in den ersten Bogen zuweilen aus Verschen *i*, *u*, *ü* statt *i*, *u*, *ü* geschrieben worden.

Die Mouillierung oder Palatalisierung wird mit dem ' bezeichnet (*d', t* u. s. w.; *χ'* = das palatale *χ*).

In den Wörtern der Suomisprache und deren Mundarten bin ich der Orthographie der finnischen Schriftsprache gefolgt, wonach *y* = *ü*, *aa*, *ää* u. s. w. = *ä*, *ä* u. s. w., *ai*, *au*, *äy* u. s. w. = *ai*, *au*, *äy* u. s. w.

Auch die magyarischen Wörter habe ich nach der Rechtschreibung der magyarischen Schriftsprache geschrieben; demnach ist *sz* = *s*, *s* = *š*, *zs* = *ž*, *c* od. *cz* = *c*, *cs* = *č*, *a* = *g*; *á*, *é* u. s. w. = *ä*, *ē* u. s. w.; *aj* u. s. w. = *ai* u. s. w. Doch habe ich das Zeichen *é* zur Bezeichnung des kurzen *e*-Lantes gebraucht (wogegen *c* = *ä*).

Abkürzungen.

Finu. = Finnisch (Gemeinfinnisch) | **Estn.** = Estnisch, **EstuN.** = Nordestnisch, **EstnS.** = Süddestnisch, **Binnenwierl.** = Binnenwierländisch, **Strandwierl.** = Strandwierländisch | **Kar.** = Karelisch, **KarN.** = Nordkarelisch, **KarS.** = Südkarelisch, **KarT.** = Tverkarelisch | **Kreew.** = Kreewinisch | **Liv.** = Livisch, **LivK.** = Dialekt in Kurland, **LivL.** = Dialekt in Livland | **Olon.** = Olonetzisch | **Suomi** = die finnische Sprache in engerer Bedeutung (in Finland, in Ingermanland in Russland, in Vermland u. a. in Schweden), **SuomO.** = der östliche Dialekt der Suomisprache, **SuomW.** = der westl. Dial. der Suomisprache, **Ingr.** = Ingrisch, **Südösterb.** = südösterbottisch, u. s. w. | **Weps.** = Wepsisch, **WepsN.** = Nordwepsisch, **WepsS.** = Südwepsisch | **Wot.** = Wotisch.

Lapp. = Lappisch | **LappN.** = Norwegischlappisch | **LappS.** = Schwedischlappisch | **LappE.** = Enarelappisch | **LappK.** = Kolalappisch od. Russischlappisch.

Magy. = Magyarisch.

Mord. = Mordwinisch | **MordE.** = Ersamordwinisch | **MordM.** = Mokschamordwinisch.

Ostj. = Ostjakisch | OstjI. = Irtyschostjakisch | OstjN. = Nordostjakisch | OstjS. = Surgutostjakisch.

Syrj.-Wotj. = Syrjänisch-Wotjakisch | Syrj. = Syrjänisch | Wotj. = Wotjakisch.

Tscher. = Tscheremissisch | TscherB. = Bergtscheremissisch | TscherW. = Waldtscheremissisch.

Wog. = Wogulisch | WogK. = Kondawogulisch | WogN. = Nordwogulisch | WogP. = Pelymwogulisch.

Die Benennungen „Nominal-, Verbalsuffix“ u. s. w. werden für „nominal-, verbalstambbildendes Suffix“ u. s. w. gebraucht.

Mit der „Apokopierung“ des Stammes verstehe ich die Ausstossung des stammauslautenden Vokales.

Die abgekürzten Titel der citierten Arbeiten sind oben im Verzeichniss der Quellen und Hilfsmittel angeführt.

Die erschlossenen Formen werden mit einem vorangehenden * bezeichnet.



Inhalt.

| | Seite. |
|--|----------|
| Einleitung | 1—3. |
| I. Kapitel. Präsens | 4—88. |
| A. Suffix <i>-ps</i> , <i>-bs</i> | 4—28. |
| Finn. 1—5. Lapp. 6—9. Tscher. 10—12. | |
| Mord. 13. Syrj.-Wotj. 14. | |
| B. Suffix <i>-ks</i> , <i>-gs</i> | 28—77. |
| Finn. 15—21. Lapp. 22—26. Mord. 27. | |
| Tscher. 28—29. Syrj.-Wotj. 30—31. Wog. | |
| 32—33. Ostj. 34. Magy. 35. | |
| C. Isolierte und unklare Präsensbildungen . . . | 77—88. |
| Lapp. 36. Mord. 37. Syrj.-Wotj. 38. Ostj. | |
| 39. Wotj. 40. Magy. 41. Syrj.-Wotj. 42. | |
| Tscher. 43. Magy. 44. Mord. 45. | |
| II. Kapitel. Präteritum | 89—109. |
| A. Suffix <i>-js</i> | 89—104. |
| Finn. 46. Lapp. 47. Tscher. 48. Mord. 49. | |
| Syrj.-Wotj. 50. Magy. 51. | |
| B. Isolierte und unklare Präteritalbildungen . . | 104—109. |
| Magy. 52. Tscher. 53. Mord. 54. Wog.-Ostj. | |
| 55. Ostj. 56. | |
| III. Kapitel. Imperativ | 110—146. |
| Finn. 57—62 (I. Imper. 57—60. II. Imper. | |
| 61—62). Lapp. 63—65 (I. Imper. 63—64. | |
| II. Imper. 65). Mord. 66. Tscher. 67. Syrj.- | |
| Wotj. 68. Magy. 69. Ostj. 70. Wog. 71. | |

| | Seite. |
|--|----------|
| IV. Kapitel. Konjunktiv | 147—165. |
| A. Suffix <i>-ks</i> (<i>-js</i> + <i>-ks</i>) | 147—152. |
| Finn. 72. Lapp. 73. | |
| B. Suffix <i>-ns</i> | 152—158. |
| Finn. 74. Tsch. 75. Wog. 76. Ostj. 77. | |
| Magy. 78. | |
| C. Suffix <i>-ls</i> | 158—159. |
| Lapp. (Finn.) 79. | |
| D. Suffixkombinationen | 160—165. |
| Finn. 80. Lapp. 81. Mord. 82. | |
| V. Kapitel. Rückblick | 166—182. |
| A. Ueber die Tempusstämme | 166—174. |
| I. Die Präsensuffixe. | |
| II. Die Präteritumsuffixe. | |
| III. Allgemeineres über die Bildung der Tempusstämme | |
| B. Ueber die Modusstämme | 175—181. |
| I. Indikativ und Imperativ. | |
| II. Die Konjunktivsuffixe. | |
| Schlusswort | 181—182. |



Einleitung.

Der Prozess, durch welchen man von den einfachsten Urstämmen der Sprache zu Wörtern kommt, geht in den finnisch-ugrischen Sprachen durch Suffixe vor sich: die weitere Stammbildung durch Derivationssuffixe und die Wortbildung durch Flexionssuffixe.

Die Aufgabe des Derivationssuffixes ist durch sein Herantreten an den Grundstamm den Begriff desselben zu modifizieren und auf solche Weise einen neuen Stamm als Gegensatz zum Grundstamm zu bilden. Nur in den einfachsten, gleichsam an und für sich verständlichen Beziehungen, in der rein benennenden und Interjektionsfunktion kann man den blossen Stamm als Wort, d. h. als Satztheil anwenden; in den übrigen Fällen braucht man als etymologische Exponenten zum Ausdruck der gegenseitigen Verhältnisse der Satztheile die Flexionssuffixe.

Gleichsam die Mitte zwischen Derivations- und Flexionssuffixen nehmen die s. g. Charaktere ein, zu denen auf dem Gebiete des Nomens die Merkmale des Plurals, sowie der inneren und äusseren Oertlichkeit und auf verbalem Boden die Tempus- und Moduszeichen gehören. Ihrem Wesen nach sind die Charaktere Derivationssuffixe, welche Stämme erzeugen, in denen die Bedeutung des Grundstammes in irgend einer bestimmten Weise modifiziert ist. Der Funktion nach können die Charaktere jedoch nicht vollkommen den Derivationssuffixen gleichgestellt werden, denn der mit Hülfe derselben entstandene Stamm wird nicht unmittelbar als neuer Wortstamm empfunden, der einen Gegensatz zum Grundstamm bilden würde; man fasst vielmehr den Charakter, gleich wie das Flexionssuffix, als

Exponenten eines gewissen syntaktischen Verhältnisses auf. Dem Wesen der Charaktere nach bildet also die Lehre von den Charakteren einen Theil der Derivationslehre, da dieselben nämlich Stämme, aber überhaupt keine Wortformen bilden; dasselbe gilt mit Rücksicht auf ihren Ursprung, indem sie aus reinen Derivationsuffixen sich entwickelt haben. Was dagegen die Funktion der Charaktere betrifft, bildet diese Lehre den Theil der Derivationslehre, welcher mit der Flexionslehre im engsten Zusammenhang stehend mit derselben verschiedentlich verschlungen ist und daher gleichsam ein Grenzgebiet zwischen der Derivations- und Flexionslehre bildet.

Auf einem derartigen Grenzgebiet bewegt sich die folgende Untersuchung, da der Zweck derselben ist, die Bildung der Tempus- und Modusstämme in den finnisch-ugrischen Sprachen zu untersuchen. Bei dieser Feststellung des Themas verbleiben natürlich alle rein syntaktische Mittel und Umschreibungen zur Bezeichnung des Tempus und Modus ausserhalb dieser Untersuchung.

Etymologisch unterscheiden die finnisch-ugrischen Sprachen nur zwei Zeiten, nämlich die nicht verflossene und die verflossene Zeit. Dagegen machen sie im Allgemeinen keinen Unterschied zwischen gegenwärtiger und künftiger Zeit. In beiden Zeiten haben dieselben gewöhnlich nur eine einfache Tempusform. Die Tempusform der nicht verflossenen Zeit nennen wir einfach Präsens und wollen im ersten Kapitel die Bildung des Präsensstammes darstellen.

Die Tempusform der verflossenen Zeit wiederum nennen wir Präteritum; das zweite Kapitel wird die Bildung des Präteritums behandeln.

Was nun den Modus betrifft, so hat der Indikativ kein Moduselement, denn als Indikativstamm dient der Verbalstamm selbst; an dessen verschiedene Tempusstämme treten die Personalsuffixe in Subjektsfunktion. Die Indikativbildung bedarf daher keiner besonderen Erörterung.

Der Imperativ, der Interjektionsmodus des Verbums, der sich vom Indikativ hauptsächlich durch die vokativische Funktion der Personalsuffixe unterscheidet, ist in den finnisch-ugrischen Sprachen durch seine Form vom Indikativ getrennt. Dessen Formen wollen wir im dritten Kapitel besprechen.

Unter dem gemeinsamen Namen Konjunktiv verstehen wir alle die Modusformen, durch welche die Handlung als nicht wirklich, sondern als von der Vorstellung oder dem Willen des Redenden abhängig bezeichnet wird. Der Zeit nach können auch die Konjunktivformen Präsens- oder Präteritumtempora sein. Die Suffixe, durch welche die verschiedenen Konjunktivstämme gebildet werden, wollen wir im vierten Kapitel einer Betrachtung unterziehen.

Nachdem wir, dem vorgebrachten Entwurfe gemäss, in den oben-angedeuteten Kapiteln die Thatsachen für sich selbst haben reden lassen und, soweit es uns möglich gewesen, die formelle Seite der Tempus- und Modusbildung untersucht haben, beabsichtigen wir in einem fünften Kapitel einen Blick zurück zu werfen und unsere Ansicht von der ursprünglichen Bedeutung der fraglichen Suffixe, sowie von der Art und Weise, in welcher der Uebergang zur jetzigen Bedeutung geschehen ist, auszusprechen.

Erstes Kapitel.

Präsens.

A. Suffix *-ps*, *-bs*.

FINNISCH.

1.

I. Suomi: *saa-pi* er bekommt, *haravoi-pi* er rechet | *soa-p*, *saa-p* (suomO.¹) | *saa-bi* (ingr.).

Kar.: *šoa-pi* er bekommt, *ui-pi* er schwimmt (karN.²).

Olon.: *soa-bi* er bekommt, *süö-bi* er isst.

Weps.: *anda-b* er giebt, *tegob* er macht *tege-*, *andanob* er mag geben *andane-* (wepsS.) | *süö-b*³ er isst, *astu-b*³ er tritt (wepsN: Viidana).

Wot.: *jō-b* er trinkt, — *kōri-b* er schält ab, *vottane-b* er mag nehmen, *juttelē-b*⁴ er spricht *juttele-* | *vē-bi*⁵ er führt, — *tečē-bi*⁶ er macht, *ēlvelē-bi*⁷ er weckt Schmerz (poet.)⁸.

Estn.: *sā-b* er bekommt, — *anna-b* er giebt *anda-*, *armasta-b* er liebt, *sõne-b*⁹ er mag essen (estnN.) | *saa-p*, — *anna-p*, *armasta-p* (estnS.: Dörpt.).

¹ *Grottenfelt*, Suomi II, 12, S. 347 u. *Lönnebohm*, Suomi II, 13, SS. 77, 84.

² *Genetz*, Ven. Karj., S. 214.

³ *Genetz*, Kieletär I, 5 (Sprachproben) S. 15.

⁴ *Ahlqvist*, Vot. S. 63.

⁵ A. a. O. Sprachproben S. 100 (Lied 14: 13) oder: Lieder der Woten, metrisch übertragen von A. *Schiefner*, *Mélanges russes*, T. III, S. 223.

⁶ A. a. O. 4: 10 (*Mél. russ.* III, S. 212).

⁷ A. a. O. 10: 29 (*Mél. russ.* III, S. 219).

⁸ *Kreew.*: *lee-p* er wird, *anna-b* er giebt *anda-*. S. *Wiedemann*, S. 80.

⁹ *Neus*, III, S. 445, 119 D: 9. Vgl. *Eesti Kirjam. Seltsi aastar.* 1881, S. 30. u. ff.

Liv.: *sq-b* er bekommt *sqō-b* er isst, — *tapā-b* er erschlägt *tap(p)a-*,
nurīksq-b er brummt (Kurland) | *sā-b*, *šūō-b*, — *tapa-b* (Livland).

II. Suomi: *anta-vi* er giebt (poet.).

Kar.: *anda-v*¹ oder *anda-ŋ* giebt, *panoŋ* er setzt *pane-*, *keändänöŋ*
 er mag wenden *keändäne-*, — *soa-ŋ* er bekommt.

Olon.: *anda-v*² od. *anda-ŋ* er giebt, *itkōŋ* er weint *itke-*, *andanou*
 er mag geben *andane-*, — *soa-ŋ* er bekommt.

Weps.: *anda-ŋ* er giebt, *pezōŋ* er wäscht *peze-*, *salbada-ŋ* er schliesst,
andanou er mag geben *andane-*, *sanuŋ* (*sanū*)³ er sagt, *seižuu*
 (*seižū*)³ er steht, — *voi-ŋ* (*voi-v*)⁴ er kann (wepsN.).

III. Suomi: *laskoo* er lässt *laske-*, *itkōō* er weint *itke-*, *antanoo* er
 mag geben *antane-*, *repinōō* er mag reißen *repine-* (suomO.,
 südösterbottn.) | *laskee*, *itkee*, *antance* (suomW.) | *antaa* er giebt
anta-, *istuu* er sitzt *istu-* (allg.) | *anta*, *istu* (südwestl. Dial.).

Estn.: *andū* er giebt *anda-*, *istū* er sitzt *istu-*, *tulē* er kommt *tule-*
 (estnN.: strandwierländisch⁵) || *longutele*⁶ er wirft hin und
 her, *paugutele*⁶ er schlägt zu, *ligastelle*⁷ er mag sich bewegen
 (estnN. poet.) | *tule* (*tulō*) er kommt *tulc-*, *sugi* er hechelt
sugi-, *pidū* er hält *pidä-*, *and* er giebt *anda-*, *lask* er lässt
laske-, *usk* er glaubt *usko-* (estnS.).

IV. Suomi: *tulerpi* er kommt *tulc-*, *antaapi* er giebt *anta-*.

Olon.: *andaŋbi* er giebt *anda-*, *itkōŋb* er weint *itke-*, *andanoubi* er
 mag geben *andane-*.

In den obenangeführten Formen der 3. Pers. Sing. Präs. er-
 scheint ein an den Stamm des Verbums gefügtes Element, das man
 in den entsprechenden Formen der vergangenen Zeit nicht an-

¹ Das *v* wird gewöhnlich als *u* oder *ü* gehört. S. Genetz, Ven. Karj.,
 S. 214 u. Genetz, Karel. Lautlehre S. 56.

² Das *v* wird gewöhnlich als *u*, *ü* oder *g*, *q̄* gehört. S. Genetz, Aun.
 S. 168.

³ Genetz, Kieletär I, 5 (Sprachproben) SS. 16 u. 17 (aus Viidana).

⁴ A. a. O. S. 13 (aus Pyhäjärvi).

⁵ So nennen wir der Kürze wegen den Dialekt der Kirchspiele Maholm
 und Haljal in Wierland, den Weske in seinem „Bericht über die Ergebnisse
 einer Reise durch das Estenland im Sommer 1875“ (SS. 45—66) beschreibt.

⁶ Neus, 37: 1, 2.

⁷ Aus Luggenhusen in Wierland. S. Weske, Aastar. 1881, S. 90 u. ff.

trifft und das man folglich für eine Eigenthümlichkeit des Präsens anzusehen hat. Da eine solche Vorstellung, dass das fragliche Element eine mit dem Pronomen der 3. Pers. in Verbindung stehende Personalendung sei, natürlich für durchaus unmöglich anzusehen ist, wie das Castrén¹ und Ahlqvist² schon hinsichtlich dieser von Lönnrot³ (und Sjögren⁴) aufgestellten und von Blomstedt⁵ vertheidigten Behauptung gethan haben, so bleibt nichts Anderes übrig, als dasselbe für ein Präsenssuffix anzusehen.

Als das unzweifelhaft älteste Konsonantenelement des betreffenden Suffixes in den oben erwähnten Formen erscheint *p*, *b*. Da der Vokal nach *p*, *b* sich erhalten hat, ist derselbe *i*, woher wir *-pi*, *-bi* als gemeinfinnische Form dieses Suffixes erhalten. Da nun das *p* in der Endung *-pi* in der Suomisprache nach einer schwachen Silbe eine Silbe zu beginnen käme, so geht *p* einem allgemeinen Lautgesetze gemäss (s. Vorwort) in *v* über. Man kann also dafür halten, dass die Formen *saa-pi*, *anta-vi* die lautgesetzliche Formation repräsentieren⁶, wie es der Fall ist mit den olonetzischen Formen *soa-bi*, *anda-v*, letztere mit elidiertem Schlussvokal. Da *i* nach *v* elidirt wird, lautet, wenn kein vokalisch anlautendes Wort folgt, das auslautende *v* entweder wie ein reduzierter geschlossener (*u*, *ü*) oder halboffener (*o*, *ö*) Vokal,⁷ wie das wirklich im Karelischen, Olonetzischen und Nordwepsischen der Fall ist (s. I, II). Diese, sowie besonders die zwischen dem Olonetzischen und Kareli-schen befindlichen Formen der Suojärvimundart, bilden passende Zwischenglieder für die Formen der Suomisprache. Das in den Suojärviformen hervortretende Suffixelement bezeichnet Genetz

¹ Nord. Reisen und Forschungen V. S. 211.

² Suomi II, 1, S. 49—53.

³ Mehiläinen 1839, S. 156—157 u. Suomi 1841, V. S. 40 u. ff.

⁴ Neue ehstnische Uebersetzungen der Bacmeister'schen Sprachprobe (Bulletin hist.-philologique, VIII:e série, S. 48).

⁵ Suomen verbien *vi* eli *pi* pääteestä tutkimus. Helsingissä 1869.

⁶ So auch *kieupi*, *pitäy* bei *Agricola*.

⁷ Bisweilen scheint es wie ein offener Vokal (als *a*, *ä*) zu lauten z. B. karN. *kaččoa* er sieht *kaččo*-, *käšköä* er befiehlt *käške*-. S. Genetz, Ven. Karj. S. 214.

in seiner betreffenden Untersuchung¹ auf verschiedene Weise, z. B. *syöö* l. *syöo* er isst, *juoa* er trinkt, *heittädydö* od. *heittädydy* er wirft sich, *täzie* oder *täzii* er ist krank, *kiskoo* er zieht, *pezöö* er wäscht *peze-*, *murdanoo* er mag brechen *murdane-*. Aus diesen Formen ersieht man, wie unbestimmt und von dem vorangehenden Vokallaut abhängig der aus dem auslautenden *v* entstandene Vokal ist. In den Formen *heittäüdü*, *kiskö*, *pezö*, *murdanö*, *täzi* ist schon eine vollständige Assimilation des Schlussvokales geschehen, welche Formationsweise in der Suomisprache schon vollständig durchgeführt ist. In zwei- und mehrsilbigen Stämmen trifft man also in der Suomisprache kein anderes Merkmal des früheren Labiallantes an, als die Labialisierung des auslautenden *e* (vgl. 1, III), welches der Fall ist in den östlichen Mundarten, den Savodialekt Vermlands und die ingrische Mundart hier mit einbegriffen, sowie auch in der Mundart von Süd-österbotten. In den westlichen Dialekten, denen die Labialisierung von *e* durchaus fremd ist, sind die Spuren des Labiallantes auch aus den *e*-Stämmen vollständig verschwunden, wie auf dem Gebiet der ganzen Suomisprache aus anderen auf kurzen Vokal auslautenden Stämmen.

In gleicher Weise, wie der südwestliche Dialekt der Suomisprache, welcher lange Vokale in unbetonten Silben nicht duldet, den mithin durch Assimilation entstandenen langen Vokal gekürzt hat, z. B. *sano* er sagt *sano-*, *kanta* er trägt *kanta-*², hat auch die werroestnische Mundart verfahren. So entsprechen dort den auf langen Vokal auslautenden Formen der Suomisprache und des wierländischen Straunddialektes die Formen mit kurzem und sogar elidiertem Schlussvokal (vgl. oben 1, III strandwierländ. *tulē*, *andā*, werroestn. *tule*, *and*). Diesen werroschen Formen sind natürlich die nord-estnischen poetischen *paugutele* u. a. an die Seite zu stellen. Auf dieselbe Stufe sind wohl ebenfalls diejenigen Formen der pisenschen Mundart des Livischen zu stellen, in denen *b*, wie die Grammatik von Sjögren-Wiedemann sagt³, „unterdrückt“ ist, von denen wir je-

¹ Suomi II, 8, S. 227 u. ff.

² Hahnsson, Muoto-op. selitys, Suomi II, 8, S. 342, 372 u. s. w. — *Salonius*, Kielimurteesta Kiskon y. m. pitäjissä, Suomi II, 10, S. 89, u. a.

³ S. 132.

doch deshalb nichts Bestimmtes sagen wollen, weil man bei Sjögren-Wiedemann keine Beispiele davon antrifft.

Nachdem wir gezeigt, wie man aus der ursprünglichen, auf *-pi*, *-bi* ausgehenden Form lautgesetzlich zuletzt zu Formen gekommen ist, in denen man, wenn man sie einzeln betrachtet, keine Spur des ursprünglichen Suffixelementes gewahrt, wollen wir einige Formen einer Untersuchung unterwerfen, die sich nicht lautgesetzlich erklären lassen, in denen man aber analogische Kreuzungen anzunehmen hat. So hat man das Eindringen der Endung *u* (*v*) in einsilbige Wörter für eine Analogiebildung anzusehen, welches angefangen hat im Nordwepsischen, im Olonetzischen und noch mehr im Karelischen Raum zu gewinnen, z. B. wepsN. *voi-u* (*voi-v*); olon. *soa-u*, *tuo-u*, *süö-u*, an deren Seite die lautgesetzlichen Formen *soa-bi*, *tuo-bi*, *süö-bi* sich erhalten haben¹; karel. *šoa-u*, *šüö-u*²; Suojärvidial. nach Genetz³ Schreibweise *syö-ä* od. *syö-o*, *juo-a* er trinkt, *viö-ö* er führt, *voi-ji* er kann. Ebenso lässt sich der Umstand erklären, dass die Endung *-pi* in dem westlichen Dialekt der Suomisprache und sogar in den Savomundarten Nordtavastlands und Vermlands auch aus einsilbigen Wörtern geschwunden ist, z. B. *saa* er bekommt, nordtavastl.⁴ und verml.⁵ *soa*. Da die Endung der Musterformen nur aus Vokaldehnung bestand, war es natürlich, dass bei der Anwendung dieser Formationsweise in einsilbigen Verben, deren Schlusssilbe schon lang war, die Endung vollständig schwand. Dialektweise ist jedoch auch in solchen Verben der letztere Vokal des Diphthongs gedehnt, wobei natürlich der Diphthong aufgelöst wird, z. B. südösterbottn.⁶: *ju'aa* od. *ju'oo* er trinkt *jua-juo-*, *kä'yy* er geht *käy-*, *vo'ü* er kann *voi-*, in dem Kirchspiel Huittis in Westfinnland (wie ich selbst vernommen) *juu'aa*: *jua-*, *syy'ää* er isst *syä-*, *vi'ää* er führt *viä-*; ingr. *kääyy* er geht *käy*-⁷.

¹ Genetz, Aun. SS. 163, 170.

² Genetz, Ven. Karj. S. 214.

³ Suomi II, 8, S. 227.

⁴ Grotenfelt, Suomi II, 12, S. 347.

⁵ Aminoff, Suomi II, 11, S. 221.

⁶ Aminoff, Etelä-Pohjanmaan murt. Suomi II, 9, S. 284.

⁷ Porkka, S. 98.

Andererseits hat auch die Endung *-pi* sich über ihre ursprünglichen Grenzen hinaus verbreitet. Da die Form *saapi* neben der durch Analogie entstandenen Form *saa* verblieb, fing *-pi* an den Eindruck einer Quasipersonalendung zu machen, die an die in allgemeiner Weise gebildete Form der 3. Person getreten ist. Also entstanden derartige Formen wie *antaa-pi*, *tulee-pi*; zu solchen Bildungen sind wahrscheinlich auch Formen zu zählen wie bei Agricola¹ *andapi*, *tulepi* u. s. w. (statt *antaapi*, *tuleepi*), in Martin's Uebersetzung des Landgesetzes *cuolepi* er stirbt (statt *kuolepi*), bei Ljungo Thomæ in der Uebersetzung desselben Werkes *asupi* er wohnt (statt *asuupi*)², bei Ericus Erici *tulepi* (statt *tuleepi*) er kommt³ u. a., in denen also eigentlich zwei Endungen nach einander gefügt sind. In gleicher Weise sind auch die oben erwähnten olonetzischen Formen gebildet, wie z. B. *andaubi*, *itköüb*.

Dass im Südweptischen das Suffix *b* auch nach einer schwachen Silbe sich erhalten hat, entspricht ganz der Erwartung (s. 1, I u. Vorwort). Im Estnischen dagegen ist dieser Umstand etwas befremdend, besonders da wir eine estnische Mundart, den wierländischen Stranddialekt haben, in dem vollkommen lautgesetzlich *b* nur in einsilbigen Wörtern angetroffen, hingegen in mehrsilbigen der Schlussvokal gedehnt wird⁴, und da auch im Werroestnischen und in der poetischen Sprache lautgesetzliche Formen angetroffen werden. Wir werden späterhin Gelegenheit haben darzustellen, dass in diesen, sowie im Wotischen und dazu noch in dem livischen Dialekt in Livland, analogische Neuerungen vorausgesetzt werden müssen.

¹ *Ahlqvist*, Kieletär I, 1, S. 14.

² *Sveriges Rikes Landslag*, öfvers. af Ljungo Thomæ, utg. af W. G. Lagus S. 113.

³ *Postilla* 1621 S. 857.

⁴ *Weske*, Bericht, S. 55.

2.

- I. **Weps.:** *anda-ba* sie geben, *tege-ba* sie machen, *salpta-ba* sie schliessen (wepsS.).
- Liv.:** *sā-bōd* sie bekommen, *maksā-bōd* sie bezahlen, *pan-bōd* sie setzen (Kurland) | *šūō-bud* sie essen, *taplu-bud* sie streiten (Livland).
- II. **Suomi:** *saa-vat* sie bekommen, *repi-vät* sie reißen, *tule-vat* sie kommen, *saane-vat* sie mögen bekommen | *myy-vä* sie verkaufen, *anta-ra* sie geben; *saane-ra* (südwestl. Dial.) | *tulo-vat* sie kommen (Südösterbotten) | *soa-vat(ten)* od. *saa-vat*, *haravoi-vat* sie rechnen (suomO¹).
- Wot.:** *jō-vat* sie trinken, *votta-vat* sie nehmen, *vottanc-vat* sie mögen nehmen.
- Estn.:** *sā-vad* sie bekommen; *taht-vad*² od. *taha-vad* sie wollen *tahta-*, *and-vad*² od. *anna-vad* sie geben *anda-* (estnN.) | *and-ra*(³), *pidā-vä*(³) sie halten, *sānc-ra*(³) sie mögen bekommen (estnS.).
- III. **Suomi:** *luk(k)oot* sie lesen *luke-*, *mān(n)ööt* sie gehen *mānc-*, *antanoot* sie mögen geben *antanc-*, *antaat* sie geben *anta-*, *san(n)oot* sie sagen *sano-*, *makovaat* (ingr. *magajaat*, *makajaat*) sie schlafen *mako(v)a-* (ingr. *magaja-*) (suomO.³).
- Estn.:** *andād* sie geben *anda-* (estnN. im Kirchspiel Waivara in

¹ Siehe z. B. O. Grotenfelt, Pohj. Häm. Suomi II, 12, S. 350; Aminoff, Verml. Suomi II, 11, S. 221; Lönnbohm, Jääsk. Suomi II, 13, S. 84; Porkka, Ingr. SS. 95, 103.

² In Heinr. Goeseken's Manuductio ad Linguam Oesthonicam 1660 (S. Wiedemann, Gr. S. 3), in der estn. Kirchensprache (S. Wiedemann, Ueber das Wotische in seiner Stellung zum Ehnischen, Mélanges Russes, T. III, S. 200), in dem südwestl. Theile des nordestn. Gebietes (S. Wiedemann, Gr. SS. 54, 469). S. auch Wiedemann, Gr. S. 64.

³ Solche Formen, wie die obenangeführten, gebraucht man meines Wissens in den Umgebungen von Kajana (Kotik. Seur. pöytäk. 22/x1 85), in einigen suomikarelschen (nach Aufzeichnungen von Varonen in den Kirchspielen Tohmajärvi, Pelgjärvi u. Kides, nach Lönnbohm in den von ihm untersuchten Kirchspielen Jääski, Kirvu u. Ruokolaks, s. Suomi II, 13, S. 78 u. ff., nach einer Mittheilung im Kotik. Seur. pöytäk. 22/x1 85 in den Umgebungen von Wiburg und Kexholm und nach Salenius in Valkjärvi) und in den ingermanländischen Dialekten (s. Porkka, 91 u. ff.).

Wierland¹⁾ | *tulad* sie kommen *tulc-*, *nägad* sie sehen *nägc-* (estnN.: Inseldialekt²⁾).

IV. **Suomi** *tul(l)oovat* sie kommen *tulc-*, *hak(k)oovat* sie suchen *hake-*, *soanoovat* sie mögen bekommen *soane-*, *antaavat* sie geben *anta-* (suomO.) | *tuleevat*, *antaavat* (suomW.)³⁾.

Von dem in der 3. Pers. Plur. des Präs. vorkommenden pluralen *t* (*d*) geschützt, wenngleich dieses *t* späterhin in die Glottisexplosiva übergegangen oder gänzlich verschwunden wäre, wie dieses in der südwestlichen Mundart der Suomisprache, im EstnS. und WepsS. der Fall ist, hat sich der ohne Zweifel ursprünglichere offene Schlussvokal des fraglichen Präsensuffixes *a*, *ä* in allen Mundarten, mit Ausnahme des Livischen, erhalten. Das Konsonantenelement des Suffixes *p*, *b* hat, nachdem die Silbe geschlossen worden, sich natürlich nur im WepsS. und Liv. ohne zu *v* geschwächt zu werden, erhalten können.

In den Formen, die wir unter 2, III. anführten, hat sich *v* vokalisiert, gleichwie in der 3. Pers. Sing. Hier ist die Vokalisierung auffallender, da der Vokal des Suffixes nicht hat verschwinden, also auch *v* mit dem vorigen Vokal nicht zur selben Silbe gezogen werden können. Da in den Mundarten der Suomisprache, in denen die fraglichen Formen allgemein sind, im I. Partizip, wo *v* sich ebenfalls zwischen zwei Vokalen befindet, keine Kontraktion geschieht (I. Part. *antava*, *mänevä*), so ist Anlehnung an die Formen der 3. Pers. Sing. höchst wahrscheinlich (*antaa*: *antaat*, *luk(k)oo*: *luk(k)ool* vielleicht nach dem Verhältniss von *sanoi*: *sanoit*, vgl. unten). Nach einem langen Vokal und Diphtong geschieht keine Kontraktion; in diesen fehlten aber auch die Musterformen im Singular, da in der 3. Pers. Sing. in ihnen *p*-Ausgang vorkommt, also *soa-p* od. *saa-p*: *saa-vat*, *haravoi-p*: *haravoi-vat*⁴⁾. In dem Inseldialekt Estlands braucht man jedoch

¹⁾ *Weske*, Bericht S. 56.

²⁾ Nach handschriftlichen Aufzeichnungen *Lönbohms*.

³⁾ Solche Formen kommen in den meisten östlichen Dialekten der Suomisprache (s. z. B. *Grotenfelt*, Suomi II, 12, S. 348, *Aminoff*, Verml. Suomi II, 11, S. 221), in Tavastland (s. z. B. *Vesterlund*, Virittäjä I, S. 192) und in dem südösterbottnischen Kirchspiele Lappo vor (da lautet die 3. P. Plur. z. B. *ha-koovat* wie im SuomO.), s. *Aminoff*, Suomi II, 9, S. 293).

⁴⁾ In dem ingrischen Dialekt aber nach *Porkka* 3. Pers. Plur. *haravoiit*, nach dem Muster der 3. Pers. Sing. *haravoi*.

keine Anlehnung anzunehmen, denn eine derartige Vokalisierung des *v* scheint hier Gesetz zu sein, da dieses auch im I. Partizip eintritt (Partitiv des I. Partiz. in der Partizipialkonstruktion: *tulad*, *nägad*, *minad* statt *tulv-ad*, *nägv-ad*, *minv-ad*¹.)

Deutliche, durch Kontamination entstandene Formen sind die unter II. dargestellten *tul(l)oorvat* od. *tulcevat*, *antaavat*. Als Ausgangspunkt einer solchen Ideenassoziation, durch die eine so offene Anlehnung an die Formen der 3. Pers. Sing. geschah, dienten sicherlich die Verben, in denen der Endvokal des Stammes lang war, woher also die Kontamination gemäss folgender Gleichung geschah: *makaa* : *makaavat* = *alkaa* : *alkaavat*, St. *makaa*- schlafen, *alka*- beginnen. Jedenfalls schwebte bei Entstehung einer solchen Bildung dem Redenden die 3. Pers. Sing. vor, die oft gebraucht wird, um einem pluralen Subjekt zu entsprechen, und woran dann in pluraler Funktion, etwa als Personalendung aufgefasst, *-vat* angehängt wurde.

Daraus das *-vat*, nachdem das Gefühl von dessen singularem Gegensatz verwischt war, als eine Art pluraler Personalendung aufgefasst wurde, ist auch das Eindringen des *-vat* in das Präteritum zu erklären. Dass es da nicht ursprünglich ist, geht sowohl daraus deutlich hervor, dass in der 3. Pers. Sing. keine Spur eines solchen Suffixes sich findet, als auch daraus, dass in einigen Mundarten jetzt noch die 3. Pers. Plur. des Präteritums ohne dieses Element gebildet wird. In den ältesten schriftlichen Denkmälern, die sich auf die westliche Mundart der Suomisprache gründen, wie z. B. in den Büchern Agricola's², in den Uebersetzungen des Landgesetzes von Martin³ und Ljungo Thomæ⁴, in Hemming's⁵ Gesangbuch und in Ericus Erics⁶ Postille, sowie in den Bibelübersetzungen, von den frühesten bis auf die späte-

¹ Wiedemann, Gr. S. 59.

² Z. B. *sanoi-t* sie sagten. Vgl. *Ahlqvist*, Kieletär, S. 13.

³ Z. B. *näghi-tt* sie sahen, *cuolisi-t* sie würden sterben.

⁴ Z. B. *seisoi-t* sie standen. S. 136.

⁵ Z. B. *kijti-t* sie preisten, *olisi-t* sie wären. Vgl. *Veijola*, Virittäjä I, S. 119.

⁶ Z. B. *oti-t* sie nahmen.

sten, bildete sich die dritte Person Plur. des Präteritums nur durch Zusatz des Pluralzeichens an den Tempustamm. Derartige Formen werden noch heutzutage in den Mundarten von Tornio¹, Südösterbotten² und in dem südwestlichen Finnland³ angetroffen. Diese Formationsweise wendet die estnische Sprache⁴ oft an und im Livischen⁵ ist sie Regel. Unvergleichlich mehr allgemein in ganz Finnland sind jedoch die auf -vat ausgehenden Analogieformen, sowie *tuli-vat antoi-vat, tulisi-vat*, im wiburger Gouvernement⁶ und in Ingermanland⁷: *tulliit, antoit, tulisiit*, nach der Analogie der scheinbaren Kontraktion im Präsens (s. oben S. 10 und 2, III.). Ebenso sagt man im Wotischen *joi-vat, joisēsi-vat*⁸ und auch im Estnischen oft: *oli-vad, oleksi-vad* (estnN.), *isti-va, heitäsi-vä* (estnS.)⁹. Den Verlauf der vor sich gegangenen Analogiebildung könnte man darstellen durch die Gleichung: *makaa : makaavat = makasi : makasivat*.

Eigenthümlicher Weise ist im Werroestnischen der Ausgang -va' in den „Modus relativus“ herübergegangen, wo das Partizip in der Bedeutung der Oratio obliqua als Tempus des Verbum finitum gebraucht ist, z. B. *temä tulnu* er sei gekommen, *nemä tulnuva'* sie seien gekommen¹⁰. Hier ist natürlich das Partizip als eigent-

¹ Z. B. *sai-t* sie bekamen, *sanosi-t* sie würden sagen. S. *Salenius*, Suomi II, 14, S. 274 u. ff.

² Z. B. *muisti-t* sie erinnerten sich, *muistaasi-t* sie würden sich e. S. *Aminoff*, Suomi II, 9, S. 284 u. ff.

³ Z. B. *vähensi'* sie verminderten, *vähenäisi'* sie würden v. S. *Hahnsson*, Suomi II, 8 SS. 305, 380 u. a.

⁴ Z. B. *oli-d* sie waren, *palusi-d* sie baten, *oleksi-d* sie wären (estnN.), *heitäse* sie würden werfen (estnS.) S. *Wiedemann*, Gr. SS. 470, 471 u. ff. *Wiedemann*, Werroestn. S. 38.

⁵ Z. B. *maksis-t* sie bezahlten, *sõi-tõ* sie assen, *maksoks-t* sie würden b., *sõöks-t* sie würden essen. S. *Sjögren-Wiedemann*, Gr. S. 133 u. ff.

⁶ Nach *Lönnebohm*, Suomi II, 13 SS. 78, 90 und *Salenius*, Valkjärvidial.

⁷ *Porkka* S. 91 u. ff.

⁸ *Ahlqvist*, Vot. S. 54 u. ff.

⁹ S. *Wiedemann*, Gr. SS. 470, 471 u. ff. *Wiedemann*, Werroestn. S. 38.

¹⁰ *Wiedemann*, Gr. 464. Dialektisch auch estnN.: *elanuvad* sie haben gelebt. Hierher zu zählen sind wohl auch *Agricola's oppenuuat, cuulluuat, langenuuat* (zu lesen *oppenuvat* u. s. w.). S. *Ahlqvist*, Kieletär I, 1, S. 14.

liche 'Tempusform des Verbums' aufgefasst worden, woran *-va* in pluraler Funktion gefügt ist. Eine derartige Analogiebildung trifft man dialektisch im EstnN. im Plural des verneinten Präteritums an, z. B. *ci tulnuvad* sie kamen nicht¹.

3.

Liv.: *maksā-b* ich bezahle, *panū-b* ich setze, *votsū-b* od. *votsī-b* ich suche; *āb* ich, er, wir, sie — nicht (Kurland) | *šūū-b, taplu-b* ich esse, streite, auch: wir e., s., sie e., s., selten: du isst, streitest, ihr esset, streitet [statt: *šūōmī, taplumī* wir e., s., *šūōbud, taplubud* sie e., s., *šūōd, taplud*, du isst, streitest, *šūōti, tapluti* ihr esset, streitet (Livland)².

Wie man aus Obigem ersieht, trifft man in der livischen Sprache eine auf *b* ausgehende Form als 1. Person des Singulars im Präsens, welche sogar (im LivL.) der 1. u. 3. Pers. Plur., ausnahmsweise der 2. Pers. des Sing. und Plur. entspricht. Es scheint uns klar, dass wir nicht annehmen können, dass, wie Donner³ behauptet, in der 1. Pers. Sing. die ursprüngliche Personalendung *m* in *b* übergegangen sei, wenn man darauf Rücksicht nimmt, dass in der livischen Sprache sonst niemals eine solche Veränderung eintritt, sondern im Gegentheil ein ursprüngliches auslautendes *m* (zuerst natürlich in *n* verwandelt), sowohl aus dem Akkusativ, als aus der Endung der 1. Pers. des Präteritums, vollständig geschwunden ist: z. B.: *jada* Reihe, Gen. und Acc. *jada*⁴, *ma sai* ich bekam, *ma sāk*s ich würde b.⁵ Wir können also auch hier *b* nicht für eine Personalendung, sondern müssen es für ein Präsenssuffix ansehen. Eine andere Frage ist, ob *b* in der 1. Person ursprünglich ist, in welchem Falle natürlich die eigentliche Personalendung, ebenso wie in dem Präteritum, geschwunden

¹ Wiedemann, Gr. S. 478.

² Sjögren-Wiedemann, S. 132, 150.

³ Die gegens. Verwandtschaft der Finnisch-Ugrischen Sprachen, S. 135.

⁴ Sjögren-Wiedemann, Gr. S. 56.

⁵ A. a. O., S. 153.

wäre, oder ob sie anderswoher übertragen ist. Da wir in den übrigen Dialekten des Gemeinfinnischen keine Beispiele einer weiteren Anwendung des fraglichen Suffixelementes als in der 3. Pers. des Sing. und Plur. haben, so ist es vielleicht zu gewagt, die livische Form für ein Ueberbleibsel einer vollständigen Flexion des mit dem fraglichen Suffix abgeleiteten Präsensstammes anzusehen. Vielleicht darf nur vorausgesetzt werden, dass die Form der 3. Pers. Sing. sich erweiterte um auch die erste und im livländischen Livisch selbst andere Personen zu bezeichnen, gleichwie im LivL. das verneinende Wort *ab* und in mehreren estnischen Dialekten *ep*, *ei* verallgemeinert sind¹, z. B. livL.: *ab uo* in allen Pers. = ich bin nicht u. s. w., estn.: *ma ep sã*, *ma' p sã*², *ep ole*, *'p ole* (ich bin nicht, du bist nicht u. s. w.)³ oder gew. *ei ma sã*, *ei sa sã*, *ei ta sã*, *ei meie s.*, *ei teie s.*, *ei nãd s.*

4.

Weps.: *antta-u* man giebt, sie geben, *pestä-u* man wäscht, sie w., *anttanou* man mag, sie mögen geben *antane-*, *pestänou* man mag, sie mögen waschen *pestänc-* (wepsN.: Sununsuu).

In der nordwepsischen Mundart von Sununsuu trifft man im Illativ eigenthümlicher Weise den langen Vokalen der Suomisprache entsprechend, einen auf *u*, oder nach *e* auf *i* ausgehenden Diphthong, z. B. in den Wörtern: *kuoppau* in die Grube, *külüü* in die Badstube, *lähtegei* in die Quelle⁴. Obenangeführte Formen lassen sich jedoch kaum als in gleicher Weise entstanden erklären, da in ihnen *u* auch nach *e* gefügt ist und dasselbe labialisiert hat (*anttanou* und nicht *anttanei*). Wir kämen also zu der Schlussfolgerung, dass hier in den allgemeinen und in den Konjunktivstamm des Passivums das Präsenssuffix *u* gekommen wäre. Da jedoch das Passiv keiner der

¹ Vgl. Budenz, NyK. XVI, S. 123.

² In dem Inseldialekt nach Lönnbohm's handschriftl. Mittheil. u. Wiedemann, Gr. SS. 60 und 478.

³ EstnN. nach Wiedemann, Gr. S. 478.

⁴ Genetz, Kieletär, I, 4, S. 19.

anderen gemeinfinnischen Dialekte das fragliche Suffix anwendet, wagen wir dessen Ursprünglichkeit nicht für gewiss anzusehen, da dasselbe auch durch Einfluss der 3. Pers. Sing. Akt. hierher gekommen sein kann¹ (vgl. *andau* er giebt, *anttau* sie geben, *andanou* er mag g., *anttanou* sie m. g.).

5.

Wir können also schliessen, dass im Gemeinfinnischen *-pi* (*-hi*), St. *-pa* (*-ba*) das Merkmal des Präsens gewesen ist, welches in der 3. Pers. Sing. und Plur. Präs. sicherlich gebraucht worden ist.

LAPPISCH.

6.

I. LappS.: Pl. *lokke-bet* ihr leset, D. *lokke-beten* ihr (beide) l., Pl. *vieso-bet*, D. *vieso-beten* ihr lebt, Pl. *viesoöc-bet*, D. *-beten* ihr möget leben | Pl. *adnc-bete* ihr habt | Pl. *paja-behte* ihr lasset *paje-* | Pl. *kalkke-beta* ihr sollt | Pl. *oce-betet* ihr sucht, Pl. *oššö-betet* od. *-betit*² ihr bekommt³ | Pl. *jähke-be* ihr glaubet (Jemtland⁴).

¹ Es ist auch die Erklärung möglich, dass in der Personalendung *-hen* des Passivs *e* in *o* verwandelt sei (vgl. ojatwepsisch *hänon*, *tulon* statt *hänen*, *tulen*, *Lönnrot*, Nordtschud., S. 31), also: **antta-ho(n)* : **anttao* : *anttau*. Da jedoch *Lönnrot* die fragliche Veränderung des *e* in seinen Texten nicht bezeichnet und die von *Genetz* angeführten Texte von *Sunnunsuu* nicht zahlreich genug sind, so dass man keine vollkommene Einsicht in ein derartiges Sprachgesetz gewinnen kann, lassen wir unentschieden, ob diese Erklärung annehmbarer ist, als die oben im Texte dargestellte.

² Vgl. *Ganander* (S. 74 u. a.): *jaacke-betidt* oder *-bet*, D. *-bette* ihr glaubt, Pl. *jaacketufwa-bettid*, D. *-bettie* credimini. SS. 77, 100 u. a.

³ *Fiellström*, S. 54 u. a., schreibt Pl. *galkebet*, D. *galkebet* ihr sollt. Nach *Friis*, Gr. S. 92, 90 auch in Vefsen: Pl. *lodno-bete*, D. *-beten* ihr löset aus

⁴ *Jaakkola*, Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. S. 94.

LappN.: Pl. *lokka-bättet* (-betet¹), D. -*bätte* (-bätten Ofoten u. Ibbestad) ihr leset, Pl. *boatte-bättet*, D. -*bätte* ihr kommt, Pl. *bagadeššabättet*, D. -*bätte* ihr müget lehren (dial. auch -*bäkket*, -*bäkke* st. -*bättet*, -*bätte*).

LappK.: Pl. *uñ-betteð* ihr seht *uñe-*, *iel-bitteð* ihr lebt *ielle-*, *süt-botteð* ihr richtet (Kildin) | *pñotte-biettet* ihr kommt, *člonča-biettet* ihr steht, *lktol-biettet* ihr rührt *lktol-*, *pas-piettet* ihr waschet *passi-*, *vīč-piettet* ihr lauft *vīčč-* (Ter).

II. **LappE.:** *kocca-vetteð*, D. -*vette* (nach Andelin²) od. Pl. -*vetteð*, D. -*vette* (nach Lönnrot³) ihr erwachet, Pl. *luho-vetteð*, D. -*vette* (And.) od. -*vetteð*, -*vette* (Lönnr.) ihr leset, Pl. *ærved-vetteð*, D. -*vette* (Lönnr.) ihr begreift, Pl. *koccač-vetteð*, -*vetteð*, D. -*vette*, -*vette*, ihr müget erwachen *koccač-*⁴.

LappK.: Pl. *sir-vetted* ihr spielt *sirre-* (Notozero) | *por-vette* ihr esset, *tāt-vette* ihr wollt *tähte-*, *uñe-viette* ihr seht *uñe-* (Akkala) || *uoñ-betteð* ihr könnt (*uoñje-*) (Kildin).

III. **LappN.:** Pl. *læ-ppet* (*le-pet*¹), D. *læ-ppe* ihr seid, Pl. *æ-ppet*, D. *æ-ppe* ihr — nicht; Pl. *bagade-ppet*, D. -*ppe* (-ppen Ofoten u. Ibbestad) ihr lehrt *bagade-*, Pl. *ravviæ-ppet*, D. -*ppe* ihr befehlt *ravviæ-*, Pl. *loyačæ-ppet*, D. -*ppe* ihr müget lesen.

LappK.: Pl. *lic-ppet* ihr seid, *jie-ppet* ihr nicht, *sļoggie-ppet* ihr freiet *sļoggļ(i)-*, *lnti-ppet* ihr spaltet *lnti(i)-*, *kijhtalic-ppet* ihr preiset *kijhtale-* (Ter) | Pl. *lē-pped* ihr seid, *ie-pped* ihr — nicht, *tuišē-pped* ihr macht, *čilkni-pped* ihr müget sagen (Kildin) | *tuiješē-ppe* ihr macht (Akkala).

LappE.: Pl. *læ-pped*, D. *læ-ppe* ihr seid⁵, Pl. *æ-pped*, D. *æppe* ihr — nicht.⁶

¹ Qvigstad, Acta Soc. XII. S. 132 u. N. Test. (z. B. Matth. 3: 9, 2: 8).

² Acta Soc. VI. S. 396 u. ff.

³ Acta Soc. IV. S. 170 u. ff.

⁴ Lönnrot (Acta Soc. IV. S. 185 u. f.) schreibt die Endungen auch: Pl. -*vætteh*, *vætteð*, -*vettheð*, D. -*vætte*, -*vetthæ*, -*vettæ*, -*vætta*, *vætthæ*, *vættæ*. — Nach Friis (Gr. S. 92) enare- und skotelappisch Pl. *luho-vetted*, D. -*vætte* ihr leset.

⁵ So Lönnr. (A. a. O. S. 170) u. And. (Acta VI. 407). Lönnrot (S. 185) schreibt auch Pl. *læppeðe*, *læppet*.

⁶ Skotelappisch nach Friis (Gr. S. 90) Pl. *læ-ped*, D. *le-ppe*, (S. 98) Pl. *æ-pped*, D. *æ-ppe*.

LappS.: Pl. *le-pet*, *le-hpet*, D. *le-pen* ihr seid, Pl. *e-pet*, D. *e-pen* ihr — nicht.¹

Anm. In dem mit LappS. übereinstimmenden Dialekt von Vefsen nach Friis (Gr. S. 90, 98): Pl. *le-pet*, D. *le-ppe*, Pl. *e-pet*, D. *e-pen*, und auch Pl. *lodnučē-pet*, D. *lonuče-pe* ihr müget auslösen.

In den obenangeführten Plural- und Dualformen der 2. Person des lappischen Präsens gewahrt man ein Element, einen labialen Explosivlaut oder Spiranten mit folgendem Vokal, von dem in dem Präteritum keine Spur vorkommt. In dem letzteren bestehen nämlich die Personalendungen aus: lappS. Pl. *-te*, *-ten*, D. *-ten*, lappN. Pl. *-dek* (*-de*, *-te*), D. *-de* (*-den*, *-dek*, *-ten*, *-te*), lappE. Pl. D. *-d* (*-dt*, *-t*), lappK. Pl. *-t*, die sich direkt an den Tempusstamm nach dem Merkmal des Präteritums schliessen. Oben trafen wir in dem Präsens folgende Endungen: lappS. Pl. *-be-t*, *-be-te*, *-be-ta*, *-be-hte*, *-be-tet*, *-be-tit*, D. *-be-ten*, od. Pl. *-pe-t*, D. *-pe-n*, lappN. Pl. *-bæ-ttet* (*-be-tet*), D. *-bæ-tte(n)* oder Pl. *-ppe-t* (*-pe-t*), D. *-ppe(-n)*, lappK. Pl. *-be-tteδ*, *-bī-tteδ*, *-bō-tteδ*, *-bie-ttet* und *-ve-tted*, *-ve-tte*, *-vē-tte*, *-vie-tte*, *-βe-tteδ* oder auch Pl. *-ppe-δ*, *-ppe-t*, lappE. Pl. *-væ-tteδ*, *-vette-δ*, D. *-væ-tte*, *-ve-tte* oder Pl. *-ppe-δ*, D. *-ppe*. Die Elemente, welche in diesen Endungen dem Präsens eigenthümlich sind und die also nicht als zu den Personalendungen gehörend angesehen werden können, sind daher lappS. *-be-* und *-pe-*, lappN. *-bæ-* (*-be-*), und *-ppe-* (*-pe-*), lappK. *-be-*, *-bī-*, *-bō-*, *-bie-*, *-ve-*, *-vē-*, *-vie-*, *-βe-* und *-ppe-*, lappE. *-væ-*, *-ve-* und *-ppe-*. Augenscheinlich ist, dass wir es hier mit demselben Präsenssuffix zu thun haben, dessen gemeinfinnische Stammgestalt *-pa* (*-ba*) ist. Dem finnischen *p* (*b*) entspricht lautgesetzlich im Lappischen nach einer unbetonten Silbe *b*², im LappE. und mundartlich auch im LappK. *v* (*β*). Dem auslautenden *a* des finnischen Stammes entspricht *e* in allen lappischen Mundarten, z. B. finn. *kala* Fisch, lappN. *guölle*, lappS. *kuele*, lappE. *kuele*, lappK. *kīolle*.³ So würden wir dem finnischen Suffix *-pa* entsprechend im Lapp. *-be* (*-ve*, *-βe*) erhalten, und als solches finden wir

¹ Nach Ganander (SS. 108, 110, 79 u. a.) Pl. *lā-pit*, D. *lā-ppie*, Pl. *āpp-jed*, D. *eppje*, Pl. *jaackezjepit*, D. *jaackiezeppe* credatis.

² Ebenso wie dem finnischen *t* (*d*) nach einer unbetonten Silbe *d* entspricht. Qvigstad, Acta Soc., T. XII. S. 134.

³ Vgl. auch Qvigstad a. a. O. S. 119.

auch das Suffix im LappS. und theilweise im LappK.¹ (LappN., LappE.). Da dieser Schlussvokal *e* in eine betonte Silbe gerieth, erweiterte er sich vollkommen lautgesetzlich zu *e*² im LappN. (LappE.) und zu *ie*, *ē* in den Mundarten des LappK.³ Nach einer betonten Silbe entspricht lautgesetzlich dem finnischen *p* (*b*) das lapp. *pp* (*p*), z. B. finn. *tapa* Gebrauch, lappN. *dappe*, lappS. *tape*, lappE. *tape*, *tāpe* (And.), *tāpi* (Lönnr.). Daher ist *-ppe* (*-pe*) nach einer betonten Silbe, sowohl hinsichtlich der konsonantischen als vokalischen Laute, als dem finnischen *-pa* lautgesetzlich entsprechend anzusehen. Im LappN. und LappK. entspricht dem finnischen *-pa* sowohl nach einer Silbe mit Haupt- als Nebenbetonung *-ppe*, dagegen aber im LappE. und LappS. trifft man *-ppe*, lappS. *-pe*, bloss nach Silben mit Hauptton (nach einsilbigen Stämmen). Also: lappN. sowohl *læ-**pp**e-t* als *loyačæ-**pp**e-t*⁴, lappK. sowohl *lie-**pp**e-t* als *kiihtalie-**pp**e-t*, dagegen lappS. *le-**p**e-t*, aber *viesočē-**b**e-t*,⁵ lappE. *læ-**pp**e-δ* aber *koccač-væ-t-teδ* (wo der Vokal der 3:ten Silbe elidiert ist).

Das Eindringen des fraglichen Suffixelementes in das Präteritum trifft man nur im LappK. in der kildiner Mundart an, wo derartige Präteritumformen des Konjunktivs vorkommen, wie ⁶ *vier'χehē-betted* ihr würdet verdammen, *tiedēi-**pp**eδ* (*tied'čē-**pp**eδ*) ihr würdet wissen. Solche ganz vereinzelt dastehende Formen sind natürlich Analogiebildungen, die entstanden sind, nachdem das Präteritum des Konjunktivs nicht mehr als Präteritum gefühlt wurde. Das Eindringen des Suffixelementes in Imperativ wollen wir weiterhin, wenn wir den Imperativ behandeln, besprechen.

¹ In den Dialekten des LappK. ist der Vokal schwankend.

² Vgl. *bagade* : *bāgadāppet*.

³ Vgl. *kiihtale* : *kiihtalieppet*.

⁴ In der Utsjokmundart doch wahrscheinlich durch Analogie: *arvedebæt-tet*, *poratebattet*, D. *-bätte*, ihr begreift, speiset. S. *Andelin*, Acta Soc. V. S. 394.

⁵ Im vefsener Dialekt findet man jedoch *-pe* auch nach einer Silbe mit Nebenton. S. oben Pl. *lodnuče-pe-t*, D. *lonuče-pe*.

⁶ *Halász*, Orosz-Lapp. NyK. XVII. S. 30.

7.

I. LappS.: D. *lokke-ba* sie (beide) lesen, *ece-ba* sie lieben, *vieso-ba* sie leben, *viesoče-ba* sie mögen leben | *adno-ban* sie bitten, *kalka-ban* sie sollen *kalke-* | *lodnosuvvu-bekan*¹ sie werden ausgelöst (Vefsen).

LappN.: D. *lokka-ba* sie lesen, *boatte-ba* sie kommen, *bagadæḡḡa-ba* sie mögen lehren, *læ-ba* sie sind (Lyngen), *arvedæ-ba* sie begreifen (Utsjok²), *lonučæ-ba* sie mögen auslösen (Tanen, Varanger, Vadsö) | *lokka-bak(-ban)* sie lesen, *bagadæ-bak* sie lehren (Ofoten, Ibbestad) | *lodno-b* sie lösen aus, *lodnujuvvu-b* sie werden ausgelöst (Tanen, Varanger, Vadsö).

LappK.: Pl. *orre-b* sie bleiben, *anne-b* sie haben (Kildin) | *kočče-b*³ sie fragen, *lie-b*, *lie-p*⁴ sie sind (Ter) | *lū-b*, *le-b* sie sind (Akkala).

II. LappN.: D. *bagadæ-va* sie lehren *bagade-*, *loyačæ-va* sie mögen lesen *loyačæ-*, *læ-va* sie sind⁵ || *lodno-bæva* (Hammerfest, Skjærvö).

LappE.: D. *kocca-v* sie erwachen, *luha-v* (And.) od. *lūho-rr*, *lūhu-rr* (Lönnr.) sie lesen, *kæčča-v* (And.) od. *kēčče-rr* (Lönnr.) sie schauen, *læ-va* sie sind, *arvedæ-va* sie begreifen *arvede-* (Lönnr.), *koccačæ-va* sie mögen erwachen (And., Lönnr.).⁶

LappK.: Pl. *pīotte-v* sie kommen, *ēlončæ-v* sie stehen, *passi-v* sie waschen, *sīonŋi-v* sie freien *sīonŋi(i)-*, *līnti-v* sie spalten *līnti(i)-* (Ter) || *puotte-β* sie kommen, *sārne-β* sie sagen (Kildin).

¹ Friis, Gr. S. 97.

² Andelin, Acta Soc. V. S. 394.

³ Halász, NyK. XVII. S. 24.

⁴ Nach Genetz.

⁵ Fjellström hat auch im LappS. Formen mit *v*, z. B. (S. 58 u. ff.) D. *jacko-wan*, sie glauben, *galku-wan* sie sollen. So auch Ganander (S. 75) *tagca-wa* neben *-ba* od. *-ban* (S. 74).

⁶ Lönnrot (Acta Soc. IV.) schreibt die Endung gewöhnl. *-rr*, nach viel-silbigen Stämmen *-va*, aber auch *-v* (z. B. *koccap*), *-f* (z. B. *piebmuf*, a. a. O. S. 185), *-vā* (z. B. *koccapā*), *-vvā* (z. B. *oaidnevvā*), *-vvō* (z. B. *kæāčevvō*). — Nach Friis, Gr. S. 92 *luho-v'* (enare- und skoltelappisch), *lurvoičæ-væ* (Enare).

III. **LappS.:** D. *le-pa*¹ od. *lā-pa*,² *lā-pan*² sie sind, *ā-pah* sie nicht; *vuóptestā-pan*² sie erwachen *vuópteste*-.

In den angeführten Dual- und kolalappischen Pluralformen tritt ebenfalls ein im Präteritum unbefindliches, dem Präsens eigenthümliches Element *b* oder *v* mit einem folgenden *a*-Vokal oder ohne denselben auf. Im Präteritum findet man dagegen nach dem Tempusstamm die Endungen: lappN. -*ga* (-*gan*, -*gak*, -*ka*, -*kan*), lappS. -*kan* (-*ken*, -*ka*, -*ke*, -*gen*), lappE. -*n* u. lappK. Pl. -*n*. Setzt man nun einmal im lappischen ein dem finnischen -*pa* entsprechendes Präsenssuffix voraus, kann man nicht umhin, das in den fraglichen Präsensformen erscheinende Element mit demselben in Verbindung zu setzen. Eine nähere Erklärung ist jedoch nothwendig.

Im LappN. entspricht, wie wir schon oben erwähnt haben, dem finnischen *p* (*b*) nach einer unbetonten Silbe *b*, nach einer betonten *pp*. In diesem Falle haben wir jedoch entweder überall *b* oder nach einer betonten Silbe gewöhnlich *v*. Hier ist eine einzige Erklärung möglich. Es giebt nämlich einen Fall, wo dem *p* (*b*) eines finnischen Stammes auch nach einer betonten Silbe *b* oder *v* entspricht, nämlich in einer geschlossenen Silbe, wo Konsonantenschwächung eingetroffen ist, z. B. *dappe* Sitte, finn. *tapa*, Nom. Plur. *dābek* od. *dāvek*. Man muss also schliessen, dass die Silbe -*ba*, -*va* ursprünglich geschlossen gewesen ist. Die Formen auf -*bak* in Ofoten und Ibbestad (s. oben *lokka-ba-k*, *bagade-ba-k*) sind in dieser Hinsicht aufklärend. Das die Silbe schliessende Element muss für eine apokopierte Gestalt der im Präteritum und Imperativ ange- troffenen dualischen Endung -*ga*- (-*ka*-) angesehen werden, so dass als Repräsentant der vollständigsten Form das *lodnosuvvu-be-kan* der vefsener Mundart anzusehen wäre, und -*ba*, -*va* statt -*bag*', -*vag*' = -*bak* in Ofoten und Ibbestad, stände, gleichwie im Präteritum die Endungen der 1. und 2. Pers. des Duals -*me*, -*de* (z. B. *loyai-me* wir [beide] lesen, *loyai-de* ihr [beide] lieset) als für -*meg*', -*deg*' stehend erklärt werden können (in Ofoten -*mek*, -*dek*, z. B. *luči-mek* wir [beide] wären, *luči-dek* ihr [beide] wäret.)³

¹ Lindahl & Öhrling S. LVIII, *Ganander* (S. 108) *lāāba*.

² Donner, Lieder der Lappen. Vgl. *Halász*, NyK. XVI. S. 56.

³ Friis, Gr. S. 90.

Das *-n*, welches bisweilen nach *-ba* angetroffen wird (in der Mundart von Ofoten und Ibbestad, sowie im LappS.), ist als demonstrativ und später hinzugefügt anzusehen, gleichwie es auch an die Formen der übrigen Personen des Duals und zum Theil des Plurals angehängt werden kann, z. B. im Präteritum des LappN. dialektweise Dual. *-men*¹, *-den*¹ (statt *-me*, *-de*), Pl. *-men*² (statt *-me*), lappS. D. *-men*, *-ten*, 2. P. Pl. auch *-ten* (statt *-te*).

Im LappE. treffen wir in der 3. Pers. Dual. immer *v* (nach Lönnr. *vv*) gewöhnlich ohne Schlussvokal. Es scheint uns, dass auch hier eine ursprünglich geschlossene Silbe voranzusetzen ist, gleichwie in LappN., obgleich sich dasselbe hier nicht ebenso deutlich darthun lässt.

In der 3. Pers. Plur. des LappK., wo *b*, in der terschen Mundart fast immer *nnd* bisweilen auch anderwärts *v* (β), angetroffen wird, ist natürlich sowohl der Vokal des Suffixes als auch das Merkmal des Plurals geschwunden, welches auch im Nominat. Plur. der Nominä allgemein ist, z. B. *kitt* Hand, Nom. Pl. *kid'*, *lont* Vogel, Nom. Pl. *lond'*.

Im LappS. ist gewiss wohl auch das Zeichen des Duals nach der Endung *-ba* vorgekommen. Aber das die Silbe schliessende Element hat keinen offenbaren Einfluss gehabt, da im LappS. keine eigentliche Konsonantenschwächung stattfindet. Ganz so wie es sich erwarten lässt, findet man im LappS. *b* nach einer Silbe mit Nebenton, aber *p* nach einer Silbe mit Hauptton (vgl. oben). Z. B. *lc-pa*³.

Was den Vokal des Suffixes betrifft, so ist derselbe, wo er sich erhalten hat, *a*. Wenngleich wir oben sahen, dass dem anlautenden *a* des finnischen Stammes im Lappischen *e* entspricht, so müssen wir jetzt bemerken, dass *a* dennoch vor einigen Suffixen angetroffen wird, z. B. *addc-* geben, finn. *anta-* : *adda-m* ich gebe, *adda-k* du giebst, *aige-* Zeit, finn. *aika-*, *aiga-m*, *aiga-d* meine, deine Zeit. Also auch dieser Umstand beweist seinerseits, dass die Silbe durch irgend ein Element geschlossen ist, in dessen Schutze *a* sich erhalten hat⁴.

¹ Ibbestad. S. Friis, Gr. S. 93.

² In Balsfjorden. S. Friis, Gr. S. 92.

³ In dem obenerwähnten Beispiele Donner's *vuóptestā-pan* steht *p* auch nach einer Silbe mit Nebenton.

⁴ Dagegen in der Vefsenerform *lodnosuvvu-be-kan* trifft man ganz regelmässig *-be*, da die Silbe nicht geschlossen ist.

In einer solchen Form wie *lodno-bæva* folgen natürlich zwei Endungen aufeinander.

8.

LappS.: Pl. *lokke-be* wir lesen, *kāte-be* wir danken, *adne-be* wir haben, *viesoče-be* wir mögen leben || *le-pe* wir sind, *e-pe* wir — nicht | *le-p*, *e-pe*, *lodnuč-pe* (Vefsen).¹

LappN.: Pl. *lokka-p* wir lesen, *boatte-p*² wir kommen, *bagadæ-p* wir lehren, *loyačæ-p* wir mögen lesen *loyačæ*, *bagadæ*₃₃*a-p* wir mögen lehren, *æ-p* wir sind, *a-p* wir — nicht.

LappE.: Pl. *kocca-p* (And.) od. *kocca-pp* (Lönnr.)³ wir erwachen *luha-p* (And.) od. *lühö-pp* (Lönnr.) wir lesen, *koccačæ-p* (And., Lönnr.) wir mögen erwachen, *æ-p* wir sind, *a-p* wir — nicht⁴.

LappK.: Pl. *pište-p* wir kommen, *člončæ-p* wir stehen, *sioŋŋi-p* wir freien *sioŋŋi(i)*, *kijhtæ-p* wir preisen (Ter) | *mønnc-p* wir gehen (Kildin) | *ūrčæ-p* wir laufen *ūrčæ*, *jōrč-p* wir fallen *jōrčæ* (jōrč-) (Notozero) || *lie-pp* wir sind (Ter).

In der 1. Pers. Plur. des Präsens treffen wir im LappS. den Ausgang -*be*, -*pe*, in den übrigen Mundarten -*p* (-*pp*), wogegen im Präteritum an den Tempusstamm im LappN. -*mek* (-*me*, -*men*), im LappS. -*me*, -*m*, im LappE. -*m*, im LappK. -*m* gefügt wird. Unmöglich ist die Annahme von B. Munkácsi⁵ dass die Personalendungen -*me*, -*mek*, welche im Präteritum sich unverändert erhalten haben, in dem Präsens in -*be*, -*p* (-*pp*) übergegangen seien. Dass im LappS. das *m* in der 1. Pers. Sing. und im Akkusativ am Schluss der Silbe sich zu *b* verändert, beweist hier nichts, da eine solche Veränderung in den übrigen lappischen Mundarten nie vorkommt, und auch im LappS.

¹ Fiellström: *jacke-be* u. s. w. *Ganander*: *tagke-p*, *molssuo-p*.

² In Utsjok nach *Andelin* (Acta Soc. V.) *poatie-p*, so auch *adnie-p*, *molsuo-p* wir verändern.

³ *Lönnrot* (Acta Soc. IV.) schreibt gewöhnl. -*pp*, aber auch (besonders nach mehrsilbigen Stämmen) -*p* (z. B. *ærvædu-p*, *lurvuč-p*).

⁴ *Lönnrot* (a. a. O. S. 185) auch *læ-ppe*, skoltelappisch (*Friis* Gr. S. 90) *læ-pe*.

⁵ Budenz-Album S. 276. Vgl. *Blomstedt*, *Halotti* Beszéd S. 53.

nicht, wenn *m* die Silbe beginnt. Da das Erscheinen des labialen Explosivlautes dem Präsens eigenthümlich ist, muss man zu dem Schluss kommen, dass hier dasselbe Präsenssuffix auftritt, welches wir früher angetroffen haben. Im LappS. treffen wir das Suffix in der Form *-be* und nach einer Silbe mit Hauptton *-pe*¹, was auch der Erwartung gemäss ist. Dagegen scheint die Personalendung selbst spurlos verschwunden zu sein. Dass in den übrigen Mundarten überall sowohl nach einer betonten als unbetonten Silbe *p* (*pp*), ohne die Konsonantenschwächung im Stamme zu bewirken, steht, bezeugt dass nach dem Präsenssuffixe Elemente gefolgt sind (wahrscheinlich die Personalendung mit Pluralkennzeichen), welche dieses veranlasst haben.

In der 1. Pers. des Duals wird das betreffende Suffixelement nicht angetroffen, ausser in einer von Friis erwähnten Vefsenerform *lodnosuvru-be-n* wir werden ausgelöst².

In das Präteritum des Konjunktivs ist die Endung *-p* durch Analogie bisweilen gedungen in der kildiner Mundart des LappK. z. B. *tūtēc-p* wir würden wollen (vgl. oben)³. — Da vom Imperativ die Rede ist, wollen wir darstellen, wie *-p* in den Imperativ gedungen ist.

9.

Wir können also schliessen, dass im Gemeinlappischen ein dem finnischen *-pa* Suffix entsprechendes Präsenssuffix *-be* (resp. *-ba*) oder *-p(p)e*, vorgekommen ist, wenigstens in der 2:ten Pers. Plur. und Dual., in der 3:ten Pers. des Duals und theilweise auch des Plurals und in der 1:sten Pers. Plur. (äusserst selten im Dual).

¹ In der Vefsener Mundart wie auch sonst *-pe* auch nach einer Silbe mit Nebenton S. oben *lodnuč-pe*.

² Gr. S. 97.

³ *Halász*, NyK. XVII. S. 30.

TSCHEREMISSISCH.

10.

TscherB.: *ag ale-b* sie sind nicht (Bibelübersetzung, Castrén), *ak lie-b* sie werden nicht (Castr.), *ak päle-b* sie merken nicht (Bibelüb.), *ak läkte-b* sie gehen nicht weg (Bibelüb.), *akole-b* (statt: *ak koleb*) sie sterben nicht (Bibelüb.) | *eš ole-b* sie waren nicht (Castr.), *iš uygle-b* sie begriffen nicht (Bib.) | *inižt kode-b* sie würden nicht übrig bleiben (Bib.), *enešt vaze-b* sie würden nicht fallen od. fallen sie nicht (Castr.).

TscherW.: *og ule-p* sie sind nicht, *og poktc-p* sie treiben nicht, *og tole-p* sie kommen nicht, *ok ole-p* sie sprechen nicht | *eš julalde-p* sie zündeten nicht | *enešt poktc-p* mögen sie nicht treiben.

Da im Tscheremissischen dem verneinenden Worte Modus- und Tempussuffixe angefügt werden, erscheint das zu verneinende Zeitwort selbst überall in derselben Form, wie im Präsens, vgl. estnS. Kodaferdial., *en tule* ich komme nicht, *esin tule* ich kam nicht (so auch im Liv., LappS. u. s. w. vgl. unten). In der Negation unterscheidet man gewöhnlich die Formen der 3. Pers. im Sing. und Plur. von einander nicht, aber statt dessen hängt man an den Verbalstamm selbst in der 3. Pers. Plur. -b im TscherB., im TscherW. -p. Schon Castrén in seiner tscheremissischen Sprachlehre² brachte dieses Element in Verbindung mit der finnischen „terminatio paragoga“ -pi. Ebenso sehen wir das fragliche -b, -p als ein in apokopierter Gestalt auftretendes Präsenssuffix an, das dem finnischen -pa, -ba entspricht. Man hat nur zu merken, dass -b, -p in pluraler Funktion auftritt, sowie das finnische -va-t (vgl. oben) oft als eine plurale Quasipersonalendung erscheint.

¹ *Weske*, Aastar. 1879 S. 62. Vgl. *Wiedemann*, Gr. S. 65.

² S. 43.

11.

TscherB.: *ište-beš* sie machen, *jue-beš* sie trinken, *lukte-beš* sie führen fort, *pure-beš* sie gehen hinein, *li-beš* sie werden¹ || *uže-be* sie sahen (Castr.), *jüe-be* sie tranken (Castr.), *tolc-be* sie kamen (Bibelüb.), *pokte-be* sie trieben (Bib.), *puc-be* sie gaben (Bib.).

TscherW.: *ele-be* sie waren (Gramm. v. J. 1775) | *tole-ve* sie kamen, *ele-ve* sie waren, *kode-ve* sie blieben, verliessen, *lie-ve* sie wurden, *vise-ve* sie massen (Reguly).

In den auf *-beš* ausgehenden Formen der 3. Pers. Plur. Präs. der bergtscheremissischen Bibelübersetzung ist *-š* kein Zeichen des Plurals, sondern offenbar dasselbe *-š*, welches man in der 3. Pers. Sing. vieler Verba antrifft (z. B. *lieš* er wird, *koleš* er stirbt). Unzweifelhaft ist, dass man hier das Präsenssuffix *-be* antrifft, aber in pluraler Funktion.

Dasselbe Suffix *-be*, welches im TscherW. nach Reguly² durch Schwächung zu *-ve* umgewandelt ist, trifft man ohne nachfolgendes *-š* gerade in pluraler Funktion in der 3. Pers. Plur. des Präteritums. Wenn wir das in Betracht ziehen, was wir oben von dem entsprechenden Suffix der finnischen und lappischen Sprachen gesagt haben, so muss man annehmen, dass *-be*, *-ve* durch Analogie, nachdem man dasselbe als Pluralendung aufzufassen angefangen hatte, ins Präteritum übergegangen war (vgl. allg. suom.: *tuli-val*), wenn gleich dieses jetzt nicht durch das vorhandene tscheremissische Sprachmaterial vom Gesichtspunkt des Tscheremissischen selbst bewiesen werden kann.

¹ Alle diese Formen kommen in der Bibelübersetzung vor. S. Wiedemann, Tscher. S. 134. *Libes* auch in der kazauer Gramm. S. 52.

² Vgl. NyK. IV. S. 69 u. VI. S. 209.

12.

Im Tscheremissischen treffen wir also das Präsenssuffix an, im TscherB. -be, im TscherW. -ve, apokopiert im TscherB.-b, im TscherW. -p, das man in der 3. Pers. Plur. in pluraler Funktion gebraucht.

MORDWINISCH.

13.

MordM.: *af* nicht (Negation des Präsens: *af fan, fat, fai, fatama, fatada, faiht* ich blase nicht u. s. w.).

In dem unflektierten Präsens des Verneinungswortes im Mokscha-mordwinischen ist an den Stamm des Verneinungswortes ein -f gekommen welches hier als Präsenssuffix gebraucht wird. Dieses -f entspricht sicherlich dem Suffix -pa im Finnischen, und mit diesem sind zunächst solche Formen des Verneinungswortes zu vergleichen wie livL. *ab* (in allen Personen), livK. *äb* (in 1. u. 3. Personen), wot. 3. Pers. Sing. *eb*, Pl. *evät*, weps. 3. Pers. Pl. *eba*, estnN. Sg. *ep*, 3. Pers. Pl. *evad* (im äussersten Norden)¹, estnS. Kodaferdial. 3. Pers. Pl. *eväd*², suomO. dialektisch 3. Pers. Pl. *evät*³, in denen allen das fragliche Präsenssuffix an den Stamm des Verneinungswortes gesetzt ist. In der Hinsicht, dass *af* keine Personalendungen erhält, ist es zunächst mit dem livischen *äb tapām, äb tapāt* zu vergleichen, in denen die Endungen, gleichwie im Mordwinischen, an das Verbum selbst gefügt werden. Im Ersamordwinischen würde man als der Form *af* entsprechend etwa *av(o)* erwarten (vgl. mord.: M. *soda-f* bekannt, M. *cra-f* das Leben, — E. *niŕ-ve* schluck, E. *šolgo-v*: Pl. *šolgovt* Stauung; — M. *ponafks*, E. *ponarks* Flechtwerk, M. *ofla*, E. *orto* Bär, M. *lofča*, E. *lovso* Milch). Eine solche ent-

¹ Wiedemann, Gr. S. 477. In der „Grammatica Esthonica“ Hornung's (1693) auch *ewvad*.

² Weske, Aastar. 1879 S. 62.

³ Nach Anzeichnungen *Varonens* in Tohmajärvi, Kides u. Pelgjärvi. *Agri-cola* schreibt bisweilen auch *euet*. Sieh *Ahlqvist*, Kieletär I. 1. S. 15.

sprechende Form findet man auch in den Ersamordwaformen vom Konjunktiv des Verneinungswortes: *avoliñ* (*avuliñ*), *avolkseliñ* = mordM. *afilen* (nach Reguly *afelen*), *afillksilen*. Als Verneinungswort des Präsens gebraucht man im MordE. *a*, welches man jedoch durchaus nicht für eine gekürzte Form von *av* anzusehen braucht, da dieselbe anders entstanden sein kann (s. unten).

SYRJANISCH.

14.

Syrj. *abu* (Pl. *abuös*), *abi* (Pl. *abiös*) ich bin nicht u. s. w. (ohne Unterschied der Personen als negatives Präsens gebraucht).

Wir wären geneigt den Schlussvokal in der syrjänischen Form *abu* (*abi*) für eine Art verkümmertes Ueberbleibsel eines Verbums mit der Bedeutung „sein“ anzusehen. Der übrige Theil *ab* wiederum könnte das an den Stamm des Verneinungswortes gesetzte Präsenssuffix enthalten und mit der Form *af* im MordM. sowie mit den oben (S. 27) dargestellten Formen des finnischen Verneinungswortes zu vergleichen sein. Weitere Spuren der Existenz eines derartigen Präsenssuffixes kommen in der Syrjänischen Sprache nicht vor.

B. Suffix *-ks*, *-gs*.

FINNISCH.

15.

- I. **Weps.:** *emai* (*etei*, *eba*) *and-ko_i*, *andne-ko_i*, *tehne-ko_i* wir geben nicht, mögen nicht geben, machen (wepsS.) | *emme* (*ette*) *ajkkoi*, *peskö_i*, *pezccekkö_i* wir geben u. s. w. nicht (wepsN.).
- II. **Kar.:** *e_i* *annettoa* man giebt nicht *annetta-*, *e_i* *löödeä* man schlägt nicht *löödä-* (karS.)

Estn.: *ei tulda* man kommt nicht *tulda-*, *ei jāda* man bleibt nicht *jāda-*.

III. Suomi: Sg. u. Pl. *en (emme) anna'*, *tee'*, *antane'* ich gebe, mache nicht, mag nicht geben: *anta-*, *teke-*, *antane-*, *ei anneta'* man giebt nicht *annetta-* || *en anna-k*, *ei anneta-k* (Savo) | *en sao-k* ich sage nicht *sano-* *sao-*, *emmä mää-k* wir gehen nicht *mäne-* *mää-*, *ei anneda-k* (ingrisch: Hevaa¹) || *en ann'*, *san'* (südwestl. Dial.).

Kar.: Sg. u. Pl. *en (emmä) anna* ich gebe nicht *anda-*, *en neä* (statt: *nä*, *näe*) ich sehe nicht *näge-*, *en andane* ich mag nicht geben | *ei anneta* man giebt nicht *annetta-* (karN.) | *ei külvetä* (karT.).

Olon. Sg. u. Pl. *en anna* : *anda-*, *en pie* ich halte nicht *pidä-*, *en voinne* ich mag nicht können, *ei tietä* man weiss nicht *tiettä-*.

Weps.: Sg. *en (et, ei) anda*, ich gebe nicht, *en tege* ich mache nicht, *en andne*, *tehne* ich mag nicht geben, machen, *ei andta* man giebt nicht (wepsS.) | *en anda*, *peze*, *pezeze*, *pezezenne* ich gebe, wasche, wasche mich nicht, mag mich nicht waschen, *ei antta* man giebt nicht (wepsN.).

Wot.: Sg. Pl. *en (emmä) vota* ich nehme nicht *votta-*, *en nülle* ich schinde nicht *nülce-*, *en vottane* ich mag nicht nehmen, *eb jurva* man trinkt nicht *jöta-*.²

Estn.: Sg. u. Pl. (in allen Personen) *ei anna* ich gebe nicht *anda-*, *ei taka* ich will nicht *tahta-* | *ei vota* od. *vota ai* ich nehme nicht, *es vota* od. *vota as* ich nahm nicht (werroestn.)³.

Liv.: *äb (äd, äb) tapa*⁴ od. (livL. in allen Personen:) *ab tapa* ich erschlage nicht u. s. w., *äb* od. *ab nuol* ich lecke nicht u. s. w.

Unzweifelhaft ist, dass in den verneinenden Formen des finnischen Präsens an den Stamm des verneinten Verbums ein dem Präsens eigenthümliches Element gefügt ist, welches man in Betracht dessen für ein Präsenssuffix oder für ein Ueberbleibsel desselben anzusehen hat.⁵

¹ *Porkka*, S. 93.

² *Kreev*: *eb tahu* er will nicht.

³ *Wiedemann*, Werroestn. S. 42 u. Gr. S. 479. So auch *sünnü-ü* (*Hurt*, I. 10 B: 47, 48, *anna-as* (a. a. O. 12: 15).

⁴ Pl. *äb tapäm*, *äd tapät*, *äb tapät*.

⁵ Vgl. *Genetz*, Karel. Lautlehre, S. 71; Ven. Karj. S. 222.

Dieses Element ist in mehreren Dialekten dermassen geschwunden, dass man dessen ursprüngliche Existenz aus nichts anderem, als aus der Konsonantenschwächung in der letzten Stammsilbe folgern kann. In den Mundarten der Suomisprache lautet dieser Stammesausgang gewöhnlich als Glottisexplosiva oder als deren Umgestaltung (dem folgenden Konsonanten gemäss), und in den Savo- und Ingri-schen Mundarten theilweise sogar als *k*. Den sichersten Aufschluss zur Beurtheilung dieses Elementes gewähren uns die entsprechenden Formen des Wepsischen.

Daselbst haben wir im Singular kein sicheres Zeichen eines solchen Elementes, dagegen tritt im Plural an den Wort- oder Modusstamm das Element *-koï* (*and-koï* oder *aykkoï* für: **anda-koï*, *andnc-koï*), das dem Präteritum vollständig fremd ist. Da derartige Formen pluralisch sind, können wir schliessen, dass das in denselben befindliche auslautende *i* ein Zeichen des Plurals ist. Den ursprünglichen Vokal des Suffixes aufzufinden helfen uns solche karelische negative Passivformen, wie *eï annettoa*, *eï lüödeä*. Diese stehen natürlich für **annettä*, **lüödä*, und wenn man dieselben mit den entsprechenden Formen anderer Dialekte vergleicht, in denen die letzte Silbe, gleichwie im Aktiv, durch die in der Suomisprache noch auftretende Glottisexplosiva oder durch *k* geschlossen gewesen ist, und man zugleich die eben erwähnten Formen mit der Endung *-koï* in dem Wepsischen berücksichtigt, dürfte man keinen anderen Schluss ziehen können, als dass *annettoa*, *lüödeä* aus den ursprünglichen **annetta-ka*, **lüödä-kä*, sich entwickelt haben, von denen sie lautgesetzliche Umgestaltungen sind. Als gemeinfinnische Form des Suffixes würden wir also *-ka* erhalten, welches öfters zunächst zu *k* apokopiert wird und dann in die Glottisexplosiva übergeht oder schwindet. Nachdem das *k* lautgesetzlich geschwunden ist, entstehen durch Kontraktion die obenerwähnten karelischen Formen *annettoa*, *lüödeä*, sowie die ihnen entsprechenden estnischen *tulda*, *jäda*, in denen keine Konsonantenschwächung vorkommt und die also als den ursprünglicheren Formen *tuldä*, *jädä* lautgesetzlich entsprechend anzusehen sind. Beim Anfügen des Pluralzeichens an das Suffix *-ka* entsteht natürlich ganz regelrecht *-koï*, wie das im Wepsischen der Fall ist. Wenn jemals in den übrigen Dialekten ein Unterschied zwischen den Plural- und Singular-

formen vorgekommen ist, so ist derselbe jedenfalls geschwunden und eine vollkommene Ausgleichung mit den Singularformen eingetreten.

16.

I. Estn.: *külu-kse*¹ es verlautet, *tunnu-kse*¹ es fühlt sich an *tundu-*, *näi-k-se* (*nähi-kse*)¹ es erscheint *nägi-* (estnN.) | *sure-kse*² er stirbt, *kau-kse*, *kadu-kse*³ er geht verloren, *küsi-kse*³ er fragt, *anu-k-se*³ er flehet, *poe-kse*⁴ er kriecht, *lendele-kse*⁵ er fliegt, *lökelc-k-se* (*lögele-kse*)⁵ er macht Krümmungen, *höpele-kse*⁶ er jauchzet, *pütunc-kse*⁷ er mag berühren, *kargane-kse*⁷ er mag springen (estnN.: poet.) | *küsi-ksi*⁸ er fragt, *palu-ksi*⁸ er bittet, *kostele-ksi*⁹ er antwortet, *võdele-ksi*¹⁰ er gürtet, *külunc-ksi*¹¹ es mag verlauten, *vātane-ksi*¹² er mag sehen, *pūdunc-ksi*¹² es mag fehlen, *toukane-ksi*¹² er mag stossen (estnN.: poet.) | *sure-ssc*¹³ er stirbt, *kadu-ssc*¹³ er geht verloren, *murdunc-ssc*¹⁴ er mag brechen, *kukkunc-se*¹⁵ er mag fallen, *lendunc-se*¹⁶ er fliegt (mag fliegen)

¹ Allgemein im EstnN. S. Wiedemann, Gr. SS. 537, 449. Ahrens S. 100. Weske, Sitzungsber. d. Gel. estn. Gesellsch. 1881, S. 213.

² Aus Haljal in Wierland. S. Weske a. a. O. S. auch Weske in Aastar, 1881, S. 25: Eesti rahwalaulud nurganaisest, A. 64—66.

³ Weske, Eesti rahwalaulud I, 17: 3, 4.

⁴ Neus, 76 C : 17.

⁵ So ist *lende läkse*, *loke läkse* bei Neus (8: 3) zu korrigieren. S. auch Weske, Eesti rahwalaulud I. 10.

⁶ Neus, 60 B: 3.

⁷ Neus, 31: 32, 34.

⁸ Weske, Eesti rahwalaulud I. 34: 1, 2.

⁹ Neus, 81 : 40.

¹⁰ Neus, 3 A: 72.

¹¹ Neus, 24 D: 8.

¹² In Liedern aus den Inseln, nach Lönnbohm.

¹³ Aus dem Kirchspiel Luggenhusen in Wierland. S. Weske, Sitzungsber. 1881, S. 213.

¹⁴ Neus, 24 D: 9.

¹⁵ Neus, 17: 4.

¹⁶ Kalevipoeg III: 665.

(estnN.:poet.) | *liugune-ssa* er mag gleiten, *touzene-sa* er mag aufstehen (estnN.:poet.) || *sä-ze* er bekommt, *lõ-ze*¹ er schlägt, *mü-ze* er verkauft | *lepü-s* er versöhnt sich *leppü-*, *tekü-s* er entsteht *tekkü*, *paranda-s*² er bessert, *maga-ha-s*³ er schläft, *säne-s*⁴ er mag bekommen, *vērime-s*⁵ er mag rollen, *laula-ne-s*⁶ er mag singen, *nõstene-s*⁷ er mag heben | Plur. *lepü-se'* sie versöhnen sich *leppü-*, *säne-se'* sie mögen bekommen — *heitelc-ze*⁸ sie werfen, *oigele-ze*⁹ sie seufzen (estnS.).

Suomi: *muuta-ksen* er verändert sich *muutta-*, *keännä-ksen* er wendet sich *keäntä-*, Plur. *muuta-kset*, *keännä-kset* sie verändern, wenden sich (Nordsavo, Vermland)¹⁰ | *lassei-kse* er lässt sich *laske-*, *heitäi-kse* er wirft sich *heittä-* (wiburger Gouvern.)¹¹ | *heittäi-ksee(n)* od. *heitäi-ksee* er wirft sich *heittä-*, *vejäi-ksee* od. *vet(t)äi-ksee* er zieht sich, *lasci-ksee* er lässt sich, *kumartai-ksee* od. *kumarrai-ksee* er verneigt sich (Südsavo).¹²

Kar.: *kiçerdeli-kse* (Schlange) schiesst *kiçerdele-*, *kärvendelic-kse* (dass.) (Semsärvi)¹³ | *peziä-ksi* er wäscht sich *peze-*, *kumardelia-k-si* er verneigt sich (Poen) | *kumardoa-kši* er verneigt sich *kumarda-* (Šuigarvi)¹³ | *kirjuttäte-ksi* er schreibt sich ein *kirjutta-* (Ondarvi)¹³ | *kumarra-kši* er verneigt sich (Kiestinki) | *issu-kši* er setzt sich *istu-*, *peže-kš* er wäscht sich (Rebol'a) | *pesse-kše* er mag sich waschen (Poen).

¹ Hurt, I. 29 B.: 32, 33.

² Dieses u. d. vorherg. Beispiele aus Wiedemann, Werroestn.

³ Weske, Sitzungsber., S. 214.

⁴ Wiedemann, Werroestn. S. 39.

⁵ Hurt, I. 8: 4; 10 B.: 8, 9.

⁶ Hurt, I. 13: 7.

⁷ Hurt, I. 19: 3.

⁸ Hurt, I. 92: 10.

⁹ Hurt, I. 102: 10.

¹⁰ Aminoff, Suomi II. 11. SS. 227—229; Ahlqvist, Kieletär I. 3. S. 56. Auch Agricola hat Formen wie: *kiennexen* = *käännäksen*, *kieuteret* = *käytäkset*. S. Ahlqvist, Kieletär I. 1. S. 15.

¹¹ In Jääski, Kirvu und Ruokolaks, Lönnohm, Suomi II. 13. SS. 102—103.

¹² Nach Aminoff in Savitaipale *heitäiksee*, nach Luukkonen in Hirvensalmi *vejäikse(e)* u. *vetäikse(e)*, in St. Michel *vettäikse(e)*.

¹³ Genetz, Ven. Karj. S. 252.

Weps.: *anda-se* er giebt sich, *tege-se* er wird (macht sich), *andne-se* er mag sich geben; Plur. *andasesei* u. s. w. (WepS.) | *puno-zeh* er dreht sich (wepsN.: Viidana ¹).

II. Weps.: *salba-heze* er schliesst sich, *salbanne-heze* er mag sich schliessen (wepsN.: Pyhäjärvi ²).

Olon.: *roi-h* od. *roi-heze* er wird *rodī-*, *veä-h* er zieht sich *vedä-*, *heitä-h* er lässt sich *heittä-*, *kačo-h* er nimmt sich in Acht *kač-čō-*, *kaččone-h* od. *-ne-hez(e)* er mag sich in Acht nehmen. ³

Kar.: *näüttele-h* ⁴ er zeigt sich, *istune-h* er mag sich setzen (Kiestinki) | *peziä-h* er wäscht sich, *kummardelia-h* er verneigt sich; *kumarrelle-heže* er mag sich verneigen (Poaen) | *keännello-heš* er mag sich wenden (Reboľ'a) | *kumardane-h* er mag sich verneigen (Šuigarvi).

Suomi: *liene-he* ⁵ er mag sein, *menne-he* ⁵ er mag gehen, *ratkaisnehe* ⁵ er mag brechen (poet.).

Im Werroestnischen trifft man im Präsens, besonders wenn in dem Stamme keine Konsonantenschwächung vor sich gehen kann, und also die 1. Pers. Sing., nach dem lautgesetzlichen Schwund des auslautenden *n*, und die 3. Pers. Sing. sonst gleich würden, als Ausgang der 3. Pers. Sing. *-s* und (in einsilbigen Verben) *-ze*, Plur. *-se'*, *-ze'* an. Wenn hier *-s*, *-se'* (*-ze*) direkt an den Stamm gefügt wäre, so hätte *s* den Lautgesetzen der Mundart gemäss in *h* übergehen müssen (vgl. Iness. *jumala-h[na]*, aus: **jumalas[e]na*, Iness. *mäγγjühnä* ⁶ im Spiel, *külühn* ⁶ im Dorfe, aus **mäγγjüs[e]nä*, **küläs[e]nä*, Illat. *jumalahe*, aus **jumalasen*). Da dem nicht so geschehen ist, muss man schliessen, dass irgend ein Konsonant demselben als Stütze gedient, welches auch daraus ersichtlich ist, dass vor *-s*, *-se'* im Stamme Konsonantenschwächung eintritt (z. B. *lepü-s*, *lepü-se'*, *-ze'*,

¹ Genetz, Kieletär, I. 4. S. 25.

² Genetz, Kieletär, I. 4. S. 26.

³ Auch im Suojärvidialekt, der in der Mitte zwischen dem Olonetzischen und Karelischen steht, sagt man: *roih*: *rod'i-*, *keändele-hes* od. *keändeliete-hes* er wendet sich.

⁴ Genetz, Ven. Karj., S. 252.

⁵ Kalevala, XXII. 398. XXXII. 531, 532.

⁶ Weske, Bericht, S. 24.

Stamm: *leppü-*). Wenn man die südestnischen Formen *näüs*, *tunnus* mit den allgemein gebrauchten nordestnischen *näikse*, *tunnukse* vergleicht, sieht man deutlich, dass *-s*, Pl. *-se'* für die ursprünglicheren *-kse*, Pl. **-kset* (**-ksed*)¹ stehen. Dieses ist auch vollkommen lautgesetzlich, denn dem nordestnischen *ks* entspricht überhaupt *s*² im Südestnischen; als Vermittlungsformen dienen die in den Liedern vorkommenden auf *-sse*, *-ssa* ausgehenden Formen.

Wir können nicht umhin die erschlossenen ursprünglichen Ausgänge Sg. *-kse*, Pl. **-kset* im Estnischen mit den in den reflexiven Verben in der 3. Pers. des Präsens im Suomi befindlichen Ausgängen Sg. *-ksen* (*-kse*), Pl. *-kset*, karel. Sg. *-kse* (*-kše*, *-ksi*, *-kši*, *-kš*) materiell zusammenzustellen. Mit diesen hat man auch das wepsische *-se* zu verbinden, indem die Beibehaltung von *s* im Präsens beweist, dass ein Konsonant, welcher mit Rücksicht auf die anderen finnischen Dialekte *k* gewesen sein muss, vorangegangen ist (z. B. Präs. *anda-se*, aber Prät. *andoi-he*). Diesem Allen gemäss können wir schliessen, dass die Nordsavoformen auf *-ksen*, *-kset* die ursprüngliche Gestalt des Ausganges zeigen.

Nach der Ansicht von Budenz³ ist *-kse* ein aus dem Reflexivpronomen *itse* (nach ihm ursprünglich **iske*) gebildetes reflexives Ableitungssuffix, das an die Seite der reflexiven Ableitungssuffixe *-čče* (kar.), *-te* (kar., suom.), *-ze* (wepsN.) zu setzen ist. Verschiedene Umstände zeugen jedoch gegen eine solche Annahme. Erstens begreift man nicht, weshalb das Reflexivpronomen in derselben Mundart sich bald zu *-kse*, resp. *-kše*, bald zu *-čče*, resp. *-te* gestaltet hätte (z. B. in Šuigarvi: *kumardoa-čen*, *-čet* ich verneige mich, du verneigst dich, aber: *kumarrakši*⁴ er verneigt sich | in Vermland: *muuttaiten*, *-tet*, *-too* u. s. w. ich verändere mich u. s. w., aber: *muutaksen*, er verändert sich⁵ | in Nordsavo: *muutaten*,

¹ EstnS. ' = estnN. *d*, z. B. estnS. *elävā'* = estnN. *elavad*.

² Vgl. Transl. estnS. *jumalas*, estnN. *jumalaks*, Prät. Konj. estnS. *armastasin*, estnN. *armastaksin*.

³ Ugor alaktan S. 112 (NyK. XVIII. S. 272).

⁴ Genetz, Ven. Karj., S. 239.

⁵ Aminoff, Suomi II. 11. S. 228.

aber: *muutaksen*¹⁾. Zweitens hat man zu beachten, dass die Verben, in denen -*äce*-, -*te*-, -*ze*- Ableitungssuffix ist, in ganz gewöhnlicher Weise, mit Anhängung der Modus-, Tempus- und Personalsuffixe an den Wortstamm, gebeugt werden, z. B. Karel.: *rissittä-čen* ich lasse mich taufen, *anduaäçou* es wird gegeben, *vardeçilicäček-kua* hütet euch, *rikkuoäçennoy* er mag verdorben werden (Tver) | *kumardoaäçen*, -*äçet* (Suigarvi) | wepsN. *pezezen*, -*zed*, *zöy* u. s. w. ich wasche mich u. s. w., Präs. Konj. *pezezennen* u. s. w. | suomO. *muuttaiten*, -*tet*, -*too* u. s. w., Prät. Ind. *muuttaitin* u. s. w., Präs. Konj. *muuttaitaisin* u. s. w., Imperat. *muuttaite*, neg. Präs. *en muuttaite* (Vermland) od. Präs. *muutaten*, -*tet*, Imperat. *muutate*, neg. Präs. *en muutate* u. s. w. (Nordsavo). So wird ein auf -*kse* ausgehendes Verbum nie gebeugt, sondern man trifft diesen Ausgang beweislich nur in dem Präsens und in der dritten Person.² Auch diese 3. Pers. wird niemals in gewöhnlicher Weise gebildet. Budenz, der da glaubt, dass eine solche Form wie *muuttaikse(n)* in Südsavo durch „gewöhnliche Vokaldehnung“³ entstanden sei, übersieht, dass, wenn dem so wäre, man der Mundart gemäss eine Form **muuttaiksoo* erhalten hätte (vgl. *juoksoo* er läuft); Plur. *muuttaiksevat* ist offenbar eine Analogiebildung (vgl. S. 11, 12). Im Konjunktiv wird das betreffende Element stets nach dem Modussuffix angefügt (z. B. Karel. *pessekše* aus **pesnekše*; estn. poet. *pütunkse*, *vätaneksi*, estnS. *sānes* aus **sānekse*). Auch sind *k* und -*se(n)* nicht unzertrennlich. In dem verneinten Präsens sagt man niemals *ei heitäkse*, ebensowenig wie *en heitäin*, sondern: *ei (en) heitäi*⁷ (Südsavo). Ebenfalls trifft man *k* oder Spuren von dessen Existenz niemals ausserhalb des Präsens; dagegen findet man -*se(n)* in seiner lautgesetzlichen Gestaltung -*hen*, — *n* auch in der 3. Person des Präteritums, z. B. suomO. *loi-hen* er warf sich, Präs. *luoksen*, *muutti-he[n]* (poet.) od. *muuttin*⁴ (Nord-

¹ Ahlqvist, Kieletär I. 3. S. 56.

² Auf Aminoff's *pesseiksen* = *pessein*, *pesseiksemässä* = *pesseitemässä*, die er selbst für ungewiss hält (Suomi II, 11, S. 229), können wir natürlich nicht Rücksicht nehmen.

³ „A szokott vocalisnyújtással“, Alaktan S. 112.

⁴ Agricola: *kensijn* od. *käänsijn* od. *kiensijn* er wandte sich (statt: *käänsiin*). S. Ahlqvist, Kieletär S. 15.

savo, Vermland) | Karel. *kumardi-h* er verneigte sich, Präs. *kumarrakši* (Šuigarvi), *istui-h*, *istusi-h* er setzte sich, würde sich setzen, Präs. *issuksī* (Kiestinki) | weps. *andoi-he* er gab sich, Präs. *andase*, *tegi-he* er ward, Präs. *tegese*. Wenn man nun dieses alles berücksichtigt, kann man nicht umhin die Schlussfolgerung zu ziehen, dass *k* und *-se[n]* (*-set*) von einander zu trennen und ihren Funktionen nach verschieden sind. Mit Bezug darauf, dass *k* dem Präsens und *-se[n]* (*-set*) der dritten Person eigenthümlich ist, können wir schliessen, dass *k* ein Präsenssuffixelement ist, d. h. genauer die apokopierte Gestalt des erschlossenen *-ka*, und *-sen* das Suffix der dritten Person.

Noch mehr Grund für diese Behauptung erhalten wir, wenn wir beweisen können, dass der Ausgang *-kse*, *-s* an und für sich nicht nothwendig dem Worte reflexive Bedeutung verleiht.

Von den oben (16. I) angeführten estnischen Formen, die auf *-kse* (*-ksi* u. s. w.) ausgehen, braucht nämlich keine einzige als reflexiv angesehen zu werden; die Erklärung der meisten wird viel natürlicher, wenn man sie nicht für solche ansieht, und es giebt eine Menge derartiger, die man nicht einmal so auffassen darf. Zum Beispiel statt der Formen *tunnukse*, *kulukse*, *näukse* kann man im EstnN. ebensogut *tunnub*, *kuulub*, *näib*¹ sagen, *surekse*, *küsikse* u. s. w. drückt man heut zu Tage im EstnN. stets *sureb*, *küsib* aus; das Präsens des Konjunktivs, das aus der nordestnischen Umgangssprache geschwunden ist, hat in der poetischen Sprache bisweilen in der 3. Pers. den Ausgang *-ne-b* statt des gew. *-ne-kse* u. s. w., z. B. *teäneb*² er mag wissen. Hier verleiht der Ausgang *-kse* dem Verbum also keine reflexive Bedeutung.³ Aber im Fall es auch möglich wäre einige von diesen, wenn auch nicht für direkt, so doch

¹ Ahrens, Gramm. S. 100. Vgl. Wiedemann, Gr. S. 537.

² Neus, 85, H: 8.

³ Die Form *võdeleksi* (er gürtet oder gürtet sich) kann freilich für reflexiv angesehen werden, aber lässt sich auch anders erklären (*kaua ehiv se isata*, . . . *kaua vaene võdeleksi*: langsam schmückt [sich] die Vaterlose, langsam gürtet [sich] die Waise). Ausserdem könnte das blosse frequentative Verbum den Reflexivbegriff in sich fassen. Vgl. suomW. *lämmittelen* ich wärme mich, aus *lämmittä-* wärmen. Vgl. auch Wiedemann, Gr. 243.

für indirekt reflexiv anzusehen, so muss man diesen Gedanken aufgeben, wenn man solcher Formen gedenkt wie z. B. *lõ-ze* (aus *lõ-kse*) er schlägt, *parandas* er bessert, *mustas* er schwärzt u. s. w., und in Erwägung zieht, dass die 3. Pers. Konj. Präs. aller Verba im EstnS. in der Weise gebildet ist.

Man kommt also zu dem Resultat, dass *-kse* im Estnischen durchaus keine Reflexivendung und auch kein „unnöthiger Zusatz“ ist, wie Krohn sagt¹, sondern in diesen Formen ist zu dem mit *k* gebildeten Präsensstamme ein *-se[n]*, Pl. *-set* als Subjekt bezeichnendes Personalsuffix getreten, welches Suffix lautgesetzlich umgestaltet auch im Präteritum, wenigstens in der poetischen Sprache, gebraucht wird, z. B. *valmistie*² er bereitete (aus: **valmisti-he[n]* **-sen*), *asutie*² setzte, *kaezi'e*³ er sah, *närahl'i'e*⁴ er lächelte u. s. w. Dasselbe Suffix enthalten solche in der werroestnischen Umgangssprache allgemeine Präteritumformen wie *puške* er stieß (*puzi* ich stieß), *põlge* er fürchtete (*põli* ich f.), *mašše* er bezahlte (*masi*), *voiže* er konnte (*voizi*), *laske*⁵ er liess, *kandē*⁵ er trug u. viele andere, welche, wie die Mouillierung ausweist, statt **puskie* **voizie* u. s. w. (aus **puskihen* u. s. w.) stehen.

Was die Suomisprache betrifft, so findet man *-kse* bisweilen in Verben an, die keine reflexive Bedeutung haben, z. B. *tarinoikse* er spricht, *lyöppäröikse* er plaudert⁶, *taivas kajastaksen* der Himmel klärt sich auf (*kajasta-* sich aufklären)⁷. In der 3. Pers. der reflexiven Verba gebraucht man neben den Formen *lasseikse*, *heitäikse* auch *lasseip*, *heitäip*⁶, woraus man ersieht, dass die Reflexivität, die schon durch die Ableitungsendung *-i* angedeutet ist, nicht als im Element *-k-se* enthalten angesehen zu werden braucht. In derarti-

¹ Viron kielioppi S. 224.

² Kreutzwald u. Neus, Myth. u. Mag. Lieder 5: 11, 12.

³ Hurt, I, 68, B. 14.

⁴ A. a. O. I, 78: 21. So auch *norkuzi'e* (I. 87. C: 34), *johtuzi'e* (I. 110: 147, 148), *praksahti'e*, *triksahti'e* (I. 109: 23, 24), *vaideli'e* (I. 111: 24) — *naeratie*, *komistie* (Wiedemann, Gr. S. 69) u. v. a.

⁵ Hurt, I, 39: 2, 4.

⁶ Lönnbohm, Suomi II, 13, S. 102.

⁷ Nach den von Varonen in Tohmajärvi, Kides und Pelgjärvi gemachten Aufzeichnungen.

gen Karelischen Formen wie *kirjuttäteksi* ist das Reflexivelement in der Ableitungsendung enthalten, so auch in solchen Formen wie *kumardoaksi*, *kumardeliaksi* (od. *kumardelieksi* aus: *-liaksi*, nicht aus: *-lēksi*, wie Budenz¹ annimmt), in denen das reflexive Ableitungselement *-a* ist, von dem wir glauben, dass es ursprünglich *-ta* und dasselbe wie das lappische reflexiv-passive *-ta*, *-te* ist, z. B. lappN. *anetam* ich kann gebraucht werden, *oaina-ta-lla-* gesehen werden, *gaska-ta-lla-* od. *-ta-dda-* gebissen werden², lappS. *kucdda-ta-lle-* portari³, *laŋta-ta-lle-* vituperari⁴.

Dagegen gewahrt man im Verbalstamm selbst in solchen Formen wie in Nordsavo *muutaksen*, Karel. *kumarraksi*, *pežekš*, wepsS. *andase*, kein reflexives Element. Wenn man auch mutmassen könnte, dass *i* im nördlichen Savo⁵ geschwunden wäre, wie das auch sonst zu geschehen pflegt, darf man jedoch in den wepsischen Formen dieses nicht annehmen. In Sonderheit scheinen die entsprechenden Formen des Präteritums, sowie in Savo *muuttiin* (aus *muuttihen*), karel. *kumardih* (aus **kumardihen*), weps. *andoihe*, in deren Stamme kein reflexives Element sich gewahren lässt, zu bezeugen, dass in diesen Formen *-sen*, *-hen* sich an den Tempusstamm des transitiven Verbums fügt und die reflexive Form der 3. Person bildet.

Auf Grund von all' Diesem kommen wir zu der Schlussfolgerung, dass in den auf *-ksen* (*-kset*) u. s. w. ausgehenden Formen im Suomi, sowie im Karelischen und Wepsischen, an den Präsensstamm die Personalendung der 3. Person *-sen* (*-set*) gefügt ist, entweder zur Bezeichnung des Objektes, wobei alsdann das Subjekt, wie es in der 3. Person allgemein ist, nicht angegeben wird, oder auch bisweilen um das Subjekt zu bezeichnen. Es giebt jedoch einige Formen, in denen sowohl das Subjekt, als auch das Objekt angegeben zu sein scheint. Wir zählen zu diesen derartige Formen wie

¹ Alaktan, S. 113.

² S. Friis, Gr. SS. 81, 121, 123; Vgl. Krohn, Journal de la Société Finno-Ougrienne I. S. 71.

³ Lindahl & Öhrling, Lexicon lapponicum.

⁴ Fiellström, S. 47. Ganander, S. 65: *laittatalam* vituperor.

⁵ In der Mundart Wermlands müsste jedoch etwas vom *i* sich erhalten haben, vgl. *muuttaiten*, *lupoaiten*, aber *muutaksen*, *lupoaksen*. S. Aminoff, Suomi II, 11, S. 228.

heittäksee(n) od. *heitäksee* (aus Südsavo), die sich unserer Ansicht nach nicht anders erklären lassen, als dass dieselben statt **heittäk-sehen*, aus **-se-sen* (vgl. *muuttiin* aus: *muutti-hen*, **-sen*) stehen, und wir können nicht umhin dieselben mit derartigen Formen zu vergleichen, wie wepsN. *salba-heze*, olon. *roi-heze*, karel. *kumarrelle-heže*, *kcännelle-heš* (*-heze* u. s. w. statt: **sese*). In diesen Fällen giebt unserer Ansicht nach das eine *-se* das Subjekt, das andere das Objekt an.¹

Das Suffix *-se[n]* ist natürlich dasselbe Personalsuffix, das man in der finnischen Sprache auf dem Gebiete des Imperativs antrifft (vgl. unten) und ist mit folgenden Suffixen der 3. Person zu vergleichen: lapp. *-s* (im Imperativ), syrj.-wotj. *-s*, *-z* (im Präsens), tscherW. *-žo*, *-žc* (*žo*), tscherB. *-že* (im Konjunktiv u. Imperativ), mordM. *-za*, mordE. *zo*, *-ze* (im Imperativ).

In solchen Formen wie olon. *kačoh* od. *kačohcz[e]* (St. *kačeo-*), *vcäh* (*vedä-*) u. s. w. (s. 16. II) erscheint das Präsenssuffix dergestalt, dass es, indem es die letzte Silbe des Stammes geschlossen gemacht, Konsonantenschwächung bewirkt hat (vgl. Prät. *kačeoik*, *-heze* u. s. w.). Das ist jedoch sowohl in diesen, als in den entsprechenden Formen im WepsN. (z. B. *salbaheze*²) befremdend, dass man in ihnen statt *s*, obgleich *k* vorangegangen ist, *h* wie zwischen zwei Vokalen antrifft, d. h. man findet *-heze*, *-h* statt des zu erwartenden *-zche*, *-s*, wie im Viidanawepsisch lautgesetzlich auch gesagt wird z. B. *puno-zeh*. Im Präteritum dagegen ist im *-heze* (statt **-sese*) vollkommen lautgesetzlich das erste *s* zwischen zwei Vokalen in *h* übergegangen, das andere *-s* (*-z*), wie stets nach einer mit *h* beginnenden Silbe, hat sich unverändert³ erhalten. Wir

¹ Vgl. z. B. die Imperativformen: kar. *peskä-häže* (Poen), *peskä-häs* (Rebol'a) er wasche sich, olon. *hairhtakka-heze* er wanke, wepsS. *andka-hase* er gebe sich, wepsN. *salbakka-heze* er schliesse sich. Ebenso die Passivformen (vgl. unten S. 43) kar. *pešsā-häže*, *pešsā-häs* man wäscht sich, sie waschen sich, wepsN. *salbata-he-ze* man schliesst sich, sie schliessen sich.

² Auch im WepsS. scheinen hierher gehörende Formen bisweilen vorzukommen, im Fall *Lönnrot's* (Nordtschud, Sprachproben, S. 23) *tegehe* (statt: *tegeše*) richtig ist.

³ Vgl. *Genetz*, Aun. Kiel. S. 180; vgl. auch olon. Illat. *vede-h*, aber *mät-tähä-ze*.

halten keine andere Erklärung für möglich, als dass im Präteritum das lautgesetzliche *-heze* (*-h*) durch Analogiewirkung in das Präsens eingedrungen ist, welche Uebertragung durch die kleine formelle Abweichung der Ausgänge erleichtert ist. Für eine solche Erklärung sprechen unzweifelhaft die oben (16. II) dargestellten karelischen Formen. Ohne Analogieeinfluss anzunehmen, könnte man durchaus nicht begreifen, woher man im Präsens in derselben Mundart bald *-ksi*, *-kše*, bald *-h*, *-hcže* u. s. w. antrifft, z. B. in Poaen *pe-ziäksi* u. *-äh*, *kumardeliaksi* u. *-ah*, Präs. Konj. *pessckše* aber: *kumarrelcheže*, in Rebofa *keändelckš*, aber Präs. Konj. *keännellechš*, in Kiestinki *issukši*, aber Präs. Konj. *istunch*. In allen diesen Fällen ist das *-h* (*-heze* u. s. w.) als aus dem Präteritum herübergekommen aufzufassen. Neben solche Formen wie *istunch* u. a. hat man die in der Kalevala befindlichen *ratkaisnehe* u. s. w. zu setzen, in denen die Endung der 3. Person das Subjekt bezeichnet (vgl. estn. *-nekse*, *-nes* u. s. w.).

So aufgefasst, widersprechen also auch die Formen, in denen man *h* statt des zu erwartenden *s* (*š*, *z*, *ž*) antrifft, keineswegs der Auffassung, dass in den betreffenden Formen das Suffix der 3. Pers. an den mit *-k* gebildeten Präsensstamm gefügt ist.

17.

I. Estn.: *tūa-kse* man bringt *tōda*, *tulla-kse* man kommt *tulda* (estnN.) | *oldane-kse* man mag sein, *käidane-kse* man mag gehen, (estnN.: poet.¹) | *viđane-ksi* man mag führen, *leitane-ksi*² man mag finden || *sūa-tse* man isst *sōta*, *jūa-tse* man trinkt *jōta*, — *tapetse* (statt: *tapeta-kse*, *tapeta-tse*) man tödtet — *sūi-a-ste* man isst (*sō-ta*), *tapeta-ste* man tödtet (Oesel³) || *paku-*

¹ Aus dem Kirchspiele Haljal in Wierland. S. *Weske*, Sitzungsber., 1881, S. 215.

² *Neus*, 12 : 55, 56. Da auch *tehtane-kse* (13 : 14), *tuntane-ksi* (7 : 44), *pūtane-ksi* (85 B : 14).

³ Nach *Lönnebohm*. Vgl. auch *Wiedemann*, S. 475.

*ta-sse*¹ man bietet, *kutsuta-sse*¹ man ruft, *oldane-sse*² man mag sein, *käädä-nesse*² man geht (estn.N.) | *näidete-sse*³ man zeigt, *tettäne-sse*³ man mag machen (estnS.:poet.) | *hojeta-ze*⁴ man wartet (estnS.:poet.) | *pectane-ssa*⁵ od. *peetane-sa*⁶ man hält (estnN.:poet.) | *sädane-sa*⁷ man mag bekommen (estnS.:poet.) | *anda-s* man giebt, *süvvä-s* man isst *södä*, *müdünc-s*⁸ man mag verkaufen (estnS.:Werro).

Wot.: *juvva-s* man trinkt *jōta*, *surra-s* man stirbt *surtä*, *vottä-s* man nimmt *vottä*- (aus: **votta[t]a*) | *jötanc-s* man mag trinken, *vø-tettanc-s* man mag nehmen || *vizgota-sse*⁹ man wirft, *tømmäta-sse*¹⁰ man zieht.

WepsS: *andta-s* man giebt, *tehta-s* man macht, *andtanc-s* man mag geben, *tehtanc-s* man mag machen.

II. Suomi: *saaða-han* (*saara-han*, *saar-han*) man bekommt *saata*, *sanota-han* (*sanot-han*) man sagt *sanotta*- (Südösterbotten) | *saahaan* : *saata*-, *sanothaan* (statt: *sanota-han*) : *sanotta*-, *saatan-heen* (statt: *saatan-hen*) man mag bekommen (Tornio¹¹) | *saadaan* (*saaðaan*, *saaraan*, *saalaan*) : *saata*-, *sanotaan* : *sanotta*-, *saata-neen* : *saatan-* (suomW.) | *myyðä'* man verkauft, *myytä*-, *kannetan'* man trägt *kannetta*- (südwestl. Finnland) | *soahaan* l. *saa-*

¹ Aus dem Kirchspiele Katharinen in Wierland. S. Ahrens Gr. S. 142.

² Aus dem Kirchspiele Luggenhusen. S. Weske, Sitzungsber. 1881, S. 215.

³ Fellin, aus dem Kirchspiel Paistel. *Tettänesse* auch im Pleskauischen (im Setudialekte). S. Weske, Aastar, 1881. S. 78.

⁴ Hurt, I. 110 : 60, 95.

⁵ Weske, Eesti rahwaulaul I. 1 : 10. Aastar. 1881. S. 78.

⁶ Kalevipoeg XIII, 386 ff. Da auch *tehtanesa*, *pandanesa*. Vgl. Wiedemann, Gr. S. 72.

⁷ Hurt, I. 23 : 16.

⁸ A. a. O. 17 : 17, 18.

⁹ Ahlqvist, Wot. Sprachproben, Lied 16 : 23 (S. 102 od. *Mélanges Russes* III, S. 226.)

¹⁰ Ahlqvist, a. a. O. L. 19 : 25. (S. 105 od. *Mélanges Russes* III, S. 231).

¹¹ Salenius, Suomi II. 14. S. 276.

haan (auch *soahaa*¹, *saahhaa*, *saarvaa*² u. s. w.), *saata-*, *sano-taa(n)* : *sanotta-*, *saatanee(n)* : *saatanee-* (suomO.).

Wot.: *vüü*³ man führt, *vētä-*, *jätetä*³ man verlässt *jätetä-*, *magatä*⁴ man schläft *magatta-* | *mennäse*⁵ man geht *mentä-*.

Estn.: *kanneta-ie*⁶ man trägt, *tōdane-ie*⁶ man mag bringen, *viēdā-ne-ie*⁷ man mag führen (estnN.:poet.) | *annedā* man giebt *an-netta-*, *tuldā* man kommt (strandwierländisch⁸) | *anneta*⁸ man giebt (binnenwierländ.), *valata*⁹ man giesst, *kūlutata* od. *kūlu-teta*¹⁰ man verkündigt, *annetane* (*annetanne*)¹¹ man mag geben (estnN.).

Kar.: *šoha-h* man bekommt *šoda-*, *tüōnnetä-h* man schickt *tüōnnettä-*, *tulla-h* man kommt *tulda-*, *šoadane-h* man mag bekommen.

Olon. *soaha-h* (*soah*) man bekommt *soda-*, *anneta-h* man giebt *an-netta-*, *tulla-h* man kommt *tulda-*.

WepsN.: *oteta-h*¹² man nimmt *otetta-*, *sanuta-h*¹³ man sagt, *sanutta-liikuteta-h*¹⁴ man rührt, *tulda-h*¹⁵ man kommt.

Dem Ausgang *-kse* im passiven Präsens des EstnN. entspricht lautgesetzlich *-s* im EstnS.; als Vermittler dient das *-sse* (*-ssa*, *-sa*), der poetischen Sprache und der nordestnischen Dialekte; verschiedene Umbildungen sind *-tse*, *-ste* (vgl. *velitse*¹⁶ Brüder = suom. *vel-*

¹ *Lönnohm*, Suomi II, 13, S. 84 u. ff. *Porkka*, Ingr. S. 96.

² *Porkka*, a. a. O.

³ Aus dem Kirchspiele Joenperä. S. *Mustonen*, Virittäjä I. S. 160.

⁴ A. a. O. S. 146.

⁵ A. a. O. S. 161.

⁶ *Weske*, Eesti rahvalaulud I. 71 : 67. Vgl. *Weske*, Aastar. 1881, S. 78.

Da auch *tehtaneie* aus dem Kirchspiele Haljal in Wierland.

⁷ Aus dem Kirchspiele Haljal. S. *Weske*, Sitzungsber. 1881, S. 215.

⁸ *Weske*, Bericht S. 56.

⁹ *Ahrens*, Gramm. S. 86.

¹⁰ Diese Form aus Katharinen in Wierland. S. *Ahrens*, Gr. S. 142.

¹¹ Aus Haljal. S. *Weske*, Aastar. 1881. S. 78.

¹² *Genetz*, Weps. Sprachproben, Kieletär I. V. S. 4 (aus Pyhäjärvi).

¹³ A. a. O. S. 18 (aus Viidana).

¹⁴ A. a. O. S. 20 (aus Mundjärvi).

¹⁵ A. a. O. S. 4, 18.

¹⁶ *J. Hurt*, Ueber die estnischen Nomina auf *-ne* purum. S. 181.

jekset, orjast statt: *orjaks*¹). Dass das wotische -s, das in den Liedern in der vollständigeren Form -sse erscheint, sowie auch das wepsische -s, statt -kse stehen, ersieht man sowohl aus der Konsonantenschwächung, die im Wotischen von dem Ausgang -s bewirkt wird, als auch daraus, dass s verblieben ist ohne in *h* überzugehen oder zu schwinden. Wenn man in Betracht zieht, dass die finnischen Passivformen auf *n* ausgehen, kommen wir zu dem Schluss, dass man -ksen als vollständigsten Ausgang des passiven Präsens anzusehen hat. Dass hier das Element *k* dem Präsens eigenthümlich und von dem Element -sen zu trennen ist, gewahrt man sofort, wenn man die auf -kse, -sse, -s ausgehenden Formen des Präsens mit den entsprechenden Formen des Präteritums vergleicht, z. B. estn. St. *tulda-*, Präs. *tulla-k-se* : *tulla-s*, aber Prät. *tuldi* aus **tuldi²* : **tuldi-e³* : **tuldi-he(n)* : **tuldi-se(n)*; — wot. St. : *jōta* : Präs. *juvva-s* statt : **juvva-k-se(n)*, Prät. *jōti* aus : *jōti-e⁴* : **jōti-he(n)* : **jōti-se(n)*; — wepS. *andta-s*, aus **andta-se* : **andta-k-se(n)*, Prät. *andti-he* aus : **andti-se(n)*. Wir kommen also zu dem Schluss, dass *k* auch hier eine apokopierte Gestalt des erschlossenen Präsenssuffixes -ka ist. Die Endung -sen ist schon dem Umstande nach, dass man dieselbe in der verneinten Beugungsform nicht antrifft, für eine Personalendung anzusehen und mit dem oben (16) erwähnten Suffixe -sen zu identifizieren. Wir halten also dafür, dass das Passiv eine unpersönlich gebrauchte Form der 3. Pers. Sing. ist⁵. Was die Form passiv macht, ist die passive Ableitungsendung, deren ursprüng-

¹ Vgl. z. B. *Weske* in Sitzungsber. 1881, S. 215. *Wiedemann*, Gr. S. 64. *Ahrens*, Gr. S. 142.

² Im wierländischen Strandedialekte noch heute: *annetti*. S. *Weske*, Bericht, S. 59.

³ In der poetischen Sprache: *palutie* man bat, Präs. *palutakse*, *hakatie* man fing an (S. *Wiedemann*, Gr. S. 69), *kudutie* man webte (*Kreutzwald* u. *Neus*, Myth. u. mag. Lieder. 1 B. 10), *pillatie* man zerstreute (*Hurt*, I. 28 : 14).

⁴ In der poetischen Sprache: *totie* man führte *Ahlqvist's* Sprachproben, L. 23 : 1 (S. 107, *Mélanges Russes*, T. III, S. 234), *annettie* man gab, L. 5 : 6, 18 : 47 (S. 93, 104, *Mél. Russes* III, SS. 213, 230) u. a.

⁵ Vgl. z. B. *näkee*, das sowohl „er sieht“ als „man sieht“ bedeuten kann.

liche Gestalt *-ta* (*-da*)¹ zu sein scheint, welche wir mit dem oben angenommenen reflexivpassivischen *-ta*, lapp. *-ta*, *-te* (S. 38) für identisch halten. Die Endung *-sen* könnte man also auch hier (wie oben) für ein Suffix, das die 3. Person als Subjekt angiebt, halten.

Man würde erwarten, dass dem estnischen Ausgang *-kse* im Suomi *-ksen* und im Karelischen (*-kše*, *-ksi*, *-kši*, *-kš*) entspräche, wie es im Aktiv der Fall ist. Ebenso erwartet man im WepsN. und Olon. *-s*, *-z* und nicht *-h* (vgl. oben) anzutreffen. Dass auch in allen diesen Fällen der Präsensstamm mit *-k* gebildet ist, ersieht man daraus, dass überall, wo es möglich ist, der Konsonant der passiven Ableitungsendung geschwächt ist, wogegen er im Präteritum ungeschwächt bleibt (z. B. suom. *saata* : Präs. *saadaan*, Prät. *saatiin*, wot. St. *magatta*-, Präs. *magatā*, Prät. *magattī*, karel., olon. St. *tulda*-, Präs. *tulla-h*, Prät. *tuldi-h*, wepsN. St. *otetta*-, Präs. *oteta-h*, Prät. *otetti-h*²). Wir können nicht umhin die oben (S. 39) erwähnten olonetzischen Formen *veäh*, *kačoh* u. a. ins Gedächtniss zurückzurufen, in denen der Konsonant vermindert ist, aber jedoch gegen Erwartung *h* durch Analogie aus dem Präteritum übertragen hervortritt, ebenso wie im WepsN. und theilweise im Karelischen. Dieser Fall ist so vollkommen gleichartig, dass wir uns genöthigt sehen, hier dieselbe Erklärung anzupassen, wenngleich die Analogie hier weiter um sich gegriffen hat. Nur die Annahme einer solchen

¹ Die Ableitungsendung *-ta* findet man nach einem langen Vokal oder Diphthong und einem Konsonanten den Passivstamm bildend. Auch scheint dieselbe ursprünglich ein Ableitungssuffix nach kurzem Vokal gewesen zu sein, wo *t* lautgesetzlich schwindet, wie man aus folgenden Formen ersieht: wot. *vottä-s* (*vottä-* aus: **votta[t]a-*), karel. *ei tuntie* man kennt nicht, statt: *tunte-[t]a*, olon. *ei laskie* man lässt nicht, statt: *laske-[t]a*; karel. *tüöndähüä* (*-üö*) nachdem man geschickt hat, statt: **tüöndä[t]üä*, olon. *nostahuu* nachdem man gehoben hat, statt: **nosta[t]ua*, suom. (Savo) *antauta* nachdem man gegeben hat, aus: *anta[t]uta-*. Hierher gehört auch in Martin's Uebersetzung des Landgesetzes (v. J. 1548) die Form *käskiän* (d. h. *käskiään*) man befiehlt, Pass. Stamm **käske-[t]ä-*. Vielleicht sind auch im Werroestn. *andas* man giebt, *pūdäs* man bittet (aus: **andäs*, **pūdäs*) hierherzuzählen. Die Erörterung der Analogiewirkungen und Lautgesetze, durch welche die jetzigen Formen entstanden sind, gehört nicht hierher.

² Genetz, Sprachproben im Kieletär I. 5. S. 6.

Bildungsweise kann erklären, weshalb in dem Estnischen im selben Dialekt, wie es scheint, z. B. *kūlutata* und *kūlutatakse*¹ gesagt wird.

Wir erklären also, dass im Nordwepsischen, Olonetzischen, Karelischen -h aus dem Präteritum ins Präsens gedrungen ist und -kse u. s. w. oder -s (-z) aus demselben verdrängt hat. In der Suomisprache ist die analogische Uebertragung wohl zu der Zeit geschehen, wo das Präteritum die Endung -hen hatten. Anstatt wie früher z. B. **saadaksen*, **saataneksen* zu sagen, fing man an, durch die Präteritumformen **saati-hen*, **saataisi-hen* veranlasst, **saadahen*, *saatanehen* zu gebrauchen, aus denen lautgesetzlich die jetzigen *saadahan* : *saadaan*, *saatanen* entstanden. Dass die Uebertragung gerade in der Weise geschehen, bezeugen die estnischen poetischen Formen *kannetaie*, *tödaneie*, in denen *ie* = *he* (vgl. *kūlaje*² statt *kūlahe*, *laulemaie*³ statt *-mahe*). In derselben Weise wie die Formen der Suomisprache erklären wir natürlich die übrigen unter II aufgezählten estnischen und wotischen Formen; die Formen der estnischen Sprache unterscheiden sich von denen in der Suomisprache, wie es sich erwarten lässt, dadurch, dass das auslautende -n geschwunden und in den meisten Mundarten der lange Vokal der unbetonten Silbe gekürzt ist⁴.

Auf Grund obenerwähnter Thatsachen sehen wir es für bewiesen an, dass der Präsensstamm des Passivs ursprünglich mit dem Suffix -k[a] gebildet worden ist.

18.

SuomO.: *soanoon*⁵ od. *saanoon*⁶ er mag bekommen, *sanoon*^{5 u. 6} er mag sagen | *soatanoon* man mag bekommen, *sanottan(n)oon*

¹ Vgl. Ahrens Gr. S. 142.

² *Neus*, 52 B : 29.

³ *Neus*, 52 B : 1.

⁴ Das wotische *mennäse* ist eine Kontaminationsbildung von den Formen *mennäü* und *mennäse*.

⁵ In Tohmajärvi, Pelgjärvi u. Kides.

⁶ In Hevaa in Ingermanland.

man mag sagen (Savo ¹); — *saadanoo(n)* (ingr.) od. *saatanoo* (Äürämöisdial.) od. *soatanoo* (Savakkodial.)

Kar.: *juodanō* (neben *juodanch*) man mag trinken (Suojärvi ²).

Im Zusammenhang mit dem oben Gesagten haben wir auf die oben angeführten Formen aufmerksam machen wollen, die offenbar Kontaminationsbildungen sind. Dem Obenerwähnten gemäss entstand einerseits durch Analogiewirkung (s. 15, II) **soanehen*, **soaneen*, andererseits (s. 1, II) lautgesetzlich *soanoo*, von diesen durch Kontamination *soanoon*.

Die Ausgänge *-noon*, *-noo* im Passiv sind aus dem Aktiv herübergekommen, welche Uebertragung natürlich leicht vor sich ging, nachdem *-neen* einmal im Aktiv dem Ausgang *-noon* gewichen war.

19.

I. **Suomi:** *lie'* oder *liä* (mit der Fragepartikel: *liekkö*, *liäkkö*) er mag sein, *kuulune'* (*kuulunekko*) es mag verlauten, *muistane'* (*muistanekkin*)³ er mag sich erinnern.⁴

II. **Estn.:** *annab* er giebt, Pl. *annavad* : *anda-*, *pühib* er wischt, Pl. *pühivad* : *pühki-*, *tahab* er will, Pl. *tahavad* : *tahta-*, *teeb* er macht, Pl. *teevad* : *tege-* | *annap*, *pühip*, *tahap*, *teep* (Dörpt).

Wot.: *otab* er nimmt, *otata-*, *nülleb* er schindet *nülče-*, *tunneb* er

¹ S. O. Grotenfelt, in Suomi II, 12, S. 352—353. Auch in Tohmajärvi, Pelgjärv u. Kides.

² Genetz, Suomi II, 8, S. 226.

³ Solche Formen habe ich selbst im nordöstlichen Satakunta (S. Setälä, Lauseopillinen Tutkimus Koillis-Satakunnan kansankielestä, Suomi II. 16. S. 116) und in Tavastland gehört. Auch in dem östlichen Finnland sollen sie nach Genetz (Valvoja 1884, S. 521) vorkommen.

⁴ **Karel.:** *voi-t* er kann, *ui-t* er schwimmt, *käü-t* er geht (Genetz, Ven. Karj. 214. *Voi-t* auch in der tverkarelischen Evangelienübersetzung) || *ui-ppi* er schwimmt, *käü-ppi* er geht, *anda-ppi* er giebt (aus Rebol'a, s. Genetz a. a. O.).

kennt *tunte*-¹, *näeb* er sieht *näce*-², *läheb* er geht *lähte*-³; Plur.: *kuovat* sie weben *kuto*-⁴.

LivL.: *akub* (1. u. 3. Pers. des Präsens): *akk(u)*- anfassen, *lopob*: *lopp(u)*- aufhören, *anab*: *anda*- geben, *k'unab*⁵: *k'unda*- pflügen, *tümb*⁶: *tümb(u)* ziehen; Plur. *kukübõd*⁷ sie werden schon *kukk(u)*-.

Genetz⁸ hält es für möglich, dass der in der Suomisprache in der 3. Person des Präsens anzutreffende lange Vokal mit Hilfe des Präsenszeichens -ka entstanden sei, nachdem *k* geschwunden und die Vokale zusammengezogen worden seien, z. B. **anta*-[*k*]a : *antaa*, **tule*-[*k*]a : *tulee*. Dieser Erklärung widerspricht jedoch erstens der Umstand, dass man unkontrahierte Formen niemals antrifft, z. B. nie **sanoa* : **sano*-[*k*]a (vgl. **taloa* : **talo*-[*t*]a, *sanoa* : *sano*-[*t*]a'). Vor *k* würde man den Verbalstamm, wo möglich, in der apokopierten Gestalt zu sehen erwarten, so dass z. B. eine Form **tulka* und nicht *tulee* entstünde (vgl. *tulkaa* kommt, *tulta* Part. von *tulc*- Feuer). Ebenso müsste man dieser Annahme nach das *tulee* im SuomW. u. das *tul(l)oo* im SuomO. auf verschiedene Weise erklären, da es unzweifelhaft ist, dass im letzteren Labialisierung des Stammvokales ein mit einem Labial beginnendes Suffix andeutet. Aus der Grundform **anta*[*k*]a müsste im SuomO. **antoa* und nicht **antaa* entstehen, da die Diphthongisierung des langen *ā*, *ä* offenbar später als das Gesetz der Konsonantenschwächung nach einer schwachen Silbe entstanden ist (vgl. *antoa*' aus **anta*-[*t*]a', in Vermland: *antooan* aus: *anta*-[*k*]a-[*h*]an). Gerade der Umstand, dass Diphthongisierung nicht eintritt, beweist, dass das lange *ā*, *ä* in diesen Formen späteren Ursprungs als das Diphthongisierungsgesetz ist (vgl. *aittaa* aus: *aittaa*han, nicht: **aittoan*, ebenso

¹ *Ahlqvist*, *Vot. Gr. Sprachproben*, L. 17 : 16 (S. 103, od. *Mélanges Russes*, T. III, S. 228).

² Aus Joenperä. S. *Mustonen* in *Virittäjä* I, S. 145.

³ A. a. O. 160.

⁴ *Ahlqvist*, *Vot. Gr. Sprachproben*, L. 15 : 26 (S. 101, od. *Mélanges Russes*, T. III, S. 224.)

⁵ *Sjögren-Wiedemann*, Liv. S. 174.

⁶ Ib. S. 15.

⁷ Ib. *Sprachproben*, S. 438.

⁸ Ven. *Karj.* S. 222.

gemäss unserer obenangeführten Erklärung *antaa* aus: **antañ*, nicht **antoa*)¹.

Wenn wir also auch nicht erklären können, dass die auf langen Vokal ausgehenden Formen der 3. Pers. Sing. im Präsens mit dem Suffix *-ka* gebildet seien, so müssen wir in dieser Weise die obenangeführten (19, I) auf die Glottisexplosiva ausgehenden Formen der 3. Pers. Sing. erklären, die man im Präs. Konj. und in der Präsensform des Wortes *lic-* antrifft. In diesen erscheint also das Präsenssuffix *-ka* in derselben Weise wie im verneinten Präsens in apokopierter Gestalt.

Zweifelhaft ist, ob auch das karelische auslautende *-t* in der 3. Pers. Sing. Präs. (19. I. Note 2) in gleicher Weise aus *k*² entstanden sei, wie *t* in mundartlichen² Formen im Suomi wie *käytet*, *hanket*³ (aus **käytek*, **hankek*, urspr. **käytteke*, **hankkeke*), *antaat*⁴ = *antaa*'. Dieser Erklärung widerspricht der Umstand, dass im Karelischen sonst kein Beispiel von dem Uebergang eines ursprünglich auslautenden *k* in *t* vorkommt. — Eine solche Form wie *käüppi* ist durch Kontamination entstanden, indem nämlich das in einsilbigen Wörtern sonst anzutreffende *-pi*, als Personalendung aufgefasst, an die Form *käüt* gefügt ist, während *t* mit *p* assimiliert worden ist (*käüppi* = *käüt* + *pi*). In der Form *andauppi* ist das also entstandene *-ppi*, seinerseits als Personalendung aufgefasst, an die regelmässig gebildete Form der 3. Pers. Präs. gefügt worden (*andauppi*, vgl. olon. *andaybi*).

Eine derartige Kontamination, wie sie in der Form *käüppi* geschehen, muss unserer Ansicht nach in den angeführten (19, II) estnischen, livischen und wotischen Formen angenommen werden. Schon früher (S. 9) haben wir behauptet, dass man den estnischen Ausgang *-b*, *-p* nach einer schwachen Silbe in der 3. Pers. Sing. Präs.

¹ Nur solche Formen wie *murdoa* er bricht u. s. w. (s. *Genetz*, Suomi, II, 8, S. 237), die in Suojärvi neben *murda* angetroffen werden, könnten das Präsenssuffix *-ka* in kontrahierter Gestalt enthalten (*murdoa* aus **murda[k]a*). Nicht unmöglich wäre es auch Suojärviformen wie *load'ie*, *heittäüdü* aus **load'i-[k]a*, *heittäüdü[k]ä* entstanden zu erklären.

² *Genetz*, Ven. Kar. S. 222; Karel. Lautlehre, S. 57.

³ *Aminoff*, Suomi II. 9. S. 256.

⁴ *Salonius*, Suomi II, 14, S. 277.

nicht für lautgesetzlich ansehen kann; bloss solche Formen wie *tulē*, *andū* (Strandwierl.) od. *tule*, *and* (Werro) hat man lautgesetzlich zu erwarten. Ein anderer eigenthümlicher Umstand in diesen Formen ist die im Stamme geschehene Konsonantenschwächung, welche nicht in Folge des die Silbe scheinbar schliessenden *-b*, *-p* (aus: *-bi*, *-pi*) entstanden sein kann, da dieselbe auch im Plural eintritt, wo die Silbe nicht einmal scheinbar geschlossen ist (*annavad* statt des lautgesetzlichen estnN. *andvad*, estnS. *andva*). Der Stamm, der nach Abscheidung des Ausgangs *-b* (*-p*), *-vad* (*va*) in diesen Formen verbleibt, kann also nicht für einen reinen Verbalstamm angesehen werden, sondern müssen wir denselben für einen Präsensstamm halten, in welchem das Präsenssuffix *-k[a]* denselben Einfluss wie im verneinten Präsens gehabt, d. h. die letzte Silbe geschlossen hat. An einen solchen Präsensstamm hat sich einerseits die Personalendung *-se[n]*, (Pl. *-se*, *-ze*)¹ gefügt, woher man z. B. estnN. *näik-se*, estnS. *näi-s* (Pl. *ēpü-se*, *-ze*¹), St. *nägi-*, *nägü-* (*leppü-*) erhalten hat; andererseits sind wiederum Sg. *-b*, Dörpt. *-p*, das man nach einer starken Silbe als lautgesetzliche Gestaltung des Präsenssuffixes (*-p_s*, *-b_s*) antrifft, und ebenso das pl. *-vad* als Personalsuffixe aufgefasst und an den in oben erwähnter Weise entstandenen Präsensstamm gefügt worden, wodurch solche Formen wie *näi-b*, *näi-vad*, *anna-b* (Dörpt. *anna-p*), *annavad* entstanden sind. Ebenso wie diese estnischen Formen erklären wir natürlich auch die (19. IV) angeführten livischen und wotischen Formen. Im Wotischen scheinen die Kontaminationsformen im Plural viel seltener zu sein, da ich nur eine einzige (*kuovat*) habe antreffen können; aus der livischen Mundart Livlands erwähnt Sjögren-Wiedemann's Sprachlehre keine pluralen Beispiele, aber wir halten es beinahe für sicher, dass auch diese Formen in derselben Weise gebildet sind (also 3. Pers. Plur. z. B. *anab* od. *anabud*).

¹ S. 37, 39.

20.

I. Suomi: *saa-mma* wir bekommen, *saa-tta* ihr bekommt (aber Prät. *sai-ma*, *sai-ta* od. *sai-tta* od. *sai-a*) : *saa-* bekommen; *opeta-mma*, *opeta-tta* (aber Prät. Ind. *opetti-ma*, *opetti-a*, Prät. Konj. *opettaasi-ma*, *opettaasi-a*) : *opetta-* lehren (Südösterbotten) | Präs. Ind. *soa-tta*, *anna-tta*, Präs. Konj. *soane-tta*, *antane-tta* (aber Prät. Ind. : *sai-a*, *antoj-a*, Prät. Konj. *saisi-a*, *antaši-a* od. *antasii*), *soa-* bekommen, *anta-* geben (Nordsavo¹, Nordkarelen).

Kar.: Präs. Ind. *neä-mmä*, *neä-ttä* u. Präs. Konj. *nägene-mmä* od. *nähne-mmä*, *nägene-ttä* od. *nähne-ttä* (aber Prät. Ind. *nägi-mä*, *nägi-ä*, Prät. Konj. *nägizi-mä*, *nägizi-ä*, Imperat. *näkkä-mä* od. *nähkä-mä*, *näkkeä* od. *nähkeä*) *näge-* *näh-* sehen; *tüönnä-mmä*, *-ttä*, *tüöndäne-mmä*, *-ttä* (aber Prät. *tüöndi-mä*, *-ä* u. *tüöndäzi-mä*, *-ä*) : *tüöndä-* senden.²

II. Kar.: Präs. Ind. *issu-mmačči* ich (wir) setze (setzen) mich (uns), *issu-ttačči* du (ihr) setzest (setzet) dich (euch), Präs. Konj. Sg. Pl. 1. *istune-mmačči*, 2. *-ttačči* (aber: Prät. Ind. *istu-mačči*, *istuj-ačči*, Prät. Konj. *istusi-mačči*, *-ačči*) (Kiestinki³) | *kumardoa-mmačče* ich verneige mich, *kumardoa-ttačče* du verneigst dich (aber: Prät. Ind. *kumardi-ače* aus **kumardi-[t]ače* du verneigtest dich, Prät. Konj. *kumardazi-mač[č]e* ich würde mich verneigen) (Šuigarvi⁴).

Der gedehnte Konsonant in der 1. und 2. Person Plural.

¹ Vgl. O. Grotenfelt, Suomi II. 12. S. 348. Aminoff, Suomi II. 11. S. 195.

² Auch im Twer-Karelischen: *ota-mma* wir nehmen, aber *otti-ma* wir nahmen, *otti-a* ihr nahmet, *ottazi-a* ihr würdet nehmen. — Zweite Pers. Plur. Prät. im KarN. u. Rebol'a: *käveli-e* ihr ginget, *tulizi-e* ihr würdet kommen. S. Genetz, Ven. Karj. S. 215.

³ Genetz, Ven. Karj. S. 238.

⁴ Genetz, A. a. O. S. 252.

Präs. im Finnischen hat zu verschiedenen Zeiten eine sehr verschiedene Erklärung erhalten. Lönnrot vermuthet, dass *-mme*, *-tte* statt **-hmc* (aus **hc-me*), **-hte* (aus **hc-te*) stehen, deren **-h[e]* das Suffix der 3. Person sei.¹ — Nach Castrén² wäre *-me*, *-te* an das Suffix der 1. Pers. Sg. *-n* (urspr. *-m*) angetreten (*-mme* = *m* [*n*] + *me*, *-tte* = *n* + *te*) — Nach der zeitigeren Erklärung Ahlqvist's³ deutet die Konsonantendehnung auf Pluralität. Blomstedt⁴ sieht in den langen Konsonantlauten *mm*, *tt* eine Rückwirkung des latenten Schlusskonsonanten (*-mme*, *-tte* statt *-me'*, *-te'*). Nach Budenz's⁵ Ansicht wäre *-tte* ein durch Wiederholung vernachdrücklichtes *-te* (*-tte* = *-tete*) anzusehen. Dagegen würde *mm*, welches sich allerdings auch in derselben Weise (*-mme* = *-meme*), erklären liesse, in die Elemente *n* + *me* zerfallen, wo *n* demonstratives plurales Koaffix *-n*⁶ wäre. Späterhin hat Ahlqvist⁷, sich auf solche Formen Agricolas stützend wie *muistanme* wir erinnern uns, *tulinme* wir kamen, *te andexiannat* ihr verzeihet, *sidhot te* ihr bindet, *lexit te* ihr begabt euch, erklärt, dass in der 1. und 2. Pers. Plur. die pluralen Pronomina *-me*, *-te*, sich an die entsprechenden Formen des Sing. gefügt haben (*sanomme* = *sanon* + *me*, *sanotte* = *sanot* + *te*).⁸

Was die Formen Agricola's betrifft, wie man sie auch z. B. bei Hemming (z. B. *etten me*, *ettet te*) und in der Bibelübersetzung vom J. 1642 (z. B. *te tahdot* ihr wollet, *en me anna* wir geben nicht) antrifft, wagen wir in Bezug auf dieselben eine abweichende Ansicht zu hegen. In der südwestlichen Mundart der Suomisprache, deren

¹ Lönnrot (Suomi I. 1841. V. S. 43) und nicht *Fab. Collan* (Finsk språklära, H.fors 1847, S. 88), wie Blomstedt (Halotti Beszéd, S. 22) unrichtig angiebt, ist der Urheber dieser Hypothese.

² De affixis personalibus linguarum Altaicarum 1850, S. 66, od. Nord. Reisen u. Forsch. V. S. 212.

³ Suomi II. 1. S. 47.

⁴ Halotti Beszéd S. 25 u. ff.

⁵ Ugrische Sprachstudien I. S. 52.

⁶ Vgl. Ib. S. 40—47.

⁷ Kieletär I. 1. S. 12.

⁸ Diese Erklärung ist schon von Lönnrot (Suomi I. 1841. V. S. 43) für möglich angesehen.

Einfluss auf die Sprache Agricola's augenscheinlich ist, sind nämlich noch heut zu Tage die Endungen der 1. und 2. Person *-n* und *-t* (richtiger *tt* zu schreiben)¹. Von diesen ist *-t* (*-tt*) eine den Lautgesetzen dieser Mundart vollkommen entsprechende Kürzung aus *-tte*, denn kurzes auslautendes *t* geht in der Mundart in die Glottisexplosiva über (z. B. *siđo* 'du bindest aus *siđot*, *poja* 'die Knaben aus *pojat*). Dass auch *-n* durch Kürzung entstanden ist, gewahrt man daraus, dass es vor *k* und *p* nicht zu *ŋ* und *m*² verändert wird, wie dieses mit dem kurzen *-n* der Fall zu sein pflegt (z. B. *me' menen kans* wir gehen mit, *me' menen pois* wir gehen weg, aber: *mnää menen kans*, *mnää menem pois* ich gehe mit, weg). Wir schließen also, dass *-n* eine Kürzung von *-nne* ist. Auf dieselbe Weise sind die Formen Agricola's unserer Meinung nach zu erklären, und besonders sind wir der Ansicht, dass das Suffix *-n* mit dem bei Agricola³ und einigen anderen älteren Schriftstellern anzutreffenden Possessivsuffix *-nne* (*-nna*, *-na*, *-ne*, *-ni*, *-n*) zu vergleichen ist, dem im südwestlichen Finnland *-n*, südöstl. *-na*, *-ne*⁴, ingr. *-nnck*⁵, karel. *-na*⁶, wot. *-ni*⁷, entsprechen, sowie mit den Personalsuffixen: mordE. *-nok*, tscher. *-na*, lappN. Dual. *-ne*⁸, lappS. *-n*. Eine solche Kürzung (*-n*, *-t[t]* aus: *-nne*, *-tte*) in der Sprache Agricola's ist keineswegs befremdend, wenn man Formen wie *kansam* (= *kans[s]amme*), *tykenen* (= *tykönänne*), *elemens* (= *elämänsä*) in Betracht zieht.

Alle obenangeführten Erklärungen leiden an dem Fehler, dass in ihnen darauf keine Rücksicht genommen ist, dass die langen *m*- und *t*-Laute eigentlich nur dem Präsens eigenthümlich sind, wie in der Suomisprache die Mundarten Südösterbottens und Nordsavos und das Karelische in den obendargestellten Beispielen deutlich answei-

¹ Hahnesson, Suomi II. 8. S. 305 u. Salenius, Suomi II. 10. S. 113.

² Gemäss J. Sjöros' gefälliger Mittheilung.

³ Ahlqvist, Kieletär I. 1. S. 11.

⁴ Lönnbohm, Suomi II. 13. S. 65 u. Aminoff, Suomi II. 11. S. 195.

⁵ Porkka, S. 79.

⁶ Genetz, Ven. K. S. 203.

⁷ Ahlqvist, Vot. Gr. S. 47.

⁸ Vgl. Friis, Gr. S. 87.

sen. Das Verdienst der Frage diese Richtung gegeben zu haben, kommt Aminoff¹ und Genetz² zu.

Wir halten also dafür, dass in der Dehnung des *m* und *t* in der 1. und 2. Person das Präsenssuffix sich birgt, d. h. genauer: das Suffix -ka, welches zu -k und zur Glottisexplosiva apokopiert, mit einem nachfolgenden *m* und *t* assimiliert worden ist, also: *otamme* (-mma), *otatte* (-tta) aus: **ota'-me* (-ma), **ota'-te* (-ta) (vgl. *en ota' mitään*, lies: *en otam mitään* ich nehme nichts, *lähde'ttä* aus *lähde'ttä*, Part. Sg. von **lähteke*, apokopiert **lähdek*: *lähde'* Quelle). Dagegen erhielt man im Präteritum z. B. *otti-ma*, *otti-a*, von denen das letztere lautgesetzlich aus **otti-ta* durch Schwächung in Folge der Accentlosigkeit entstanden ist. Das ursprüngliche -ta tritt lautgesetzlich nach einer langen Silbe in Südösterbotten hervor z. B. *sai-ta*. Dagegen ist das bloss *a* in einsilbigen Wörtern, welches man auch in Nordtavastland und in Südösterbotten antrifft (z. B. *saia*), nach dem Muster mehrsilbiger Wörter in dieselben eingedrungen, ebenso wie der in den südösterbottischen und Südsavo-Mundarten, sowie auch im Karelischen vorkommende lange Konsonantlaut (z. B. *sai-tta*, karel. auch *sai-mma*), dem Muster des Präsens gemäss, hierher übertragen ist. Es hat also auch schon in diesen Mundarten, in denen der Unterschied zwischen dem Präsens und Präteritum in erwähnter Hinsicht sich beibehalten hat, die an das Präsens anlehrende Analogie zu wirken angefangen; aber bedeutend mächtiger hat sie in den übrigen finnischen Mundarten ihren Einfluss geltend gemacht, woselbst sie in dieser Hinsicht eine vollständige Uniformierung im Präsens und Präteritum zu Wege gebracht hat (z. B. suom. *otamme*, -mma, *otimme*, -mma, olon. *annatto*, *annoitto*, wepsN. *andamme*, *anduoimme*, wot. *vetamma*, *vetimma*, estn. *vetame*, *vetime* u. s. w.)

In der 1. u. 2. Person des Singulars erscheinen die Personalsuffixe in apokopierter Gestalt, da hier kein Konsonantelement den Schlussvokal geschützt hat, wie im Plural das Pluralsuffix es unzweifelhaft ge-

¹ S. Suomi II. 9. S. 285. Seine Erklärung (-tta = ta + ta, -mma = ta + ma, in welchem -ta Präsenssuffix wäre) ist doch zum Theil nicht befriedigend. Vgl. unten.

² Karel. Lautlehre S. 51. Ven. Karj. S. 222.

³ Grotenfelt, Suomi II. 12. S. 350.

than hat. Wo jedoch (im Karelischen) der Schlussvokal des Suffixes, auf die angefügte Reflexivendung sich stützend, erhalten ist, gewahrt man eine gleiche Dehnung des *m* und *t* wie in der 1. und 2. Pers. Plur. (s. oben II., Präs. *issummačči*, *issuttačči*, aber Prät. *istumačči*, *istujačči*). Aus diesem Grunde können wir schliessen, dass das Suffix *-ka* auch als Präsenssuffix in der 1. und 2. Pers. Sing. gebraucht worden ist.

21.

Allem Vorhergehenden zufolge schliessen wir also, dass im Gemeinfinnischen ein Präsenssuffix *-ka*, apokopiert *-k*, *-'* anzunehmen ist, welches in der verneinten Konjugation, sowie in der 1. und 2. Person des Singulars und Plurals und neben dem Suffixe *-pa*, *-ba* in der 3. Person des Sing. zur Bildung des Präsensstammes gebraucht worden ist.

LAPPISCH.

22.

I. LappN.: *im le-k* ich bin nicht.

LappK.: *jim lea-kku* ich bin nicht, *el-lea-k* er ist nicht (Akkala) | *jil-la-k* er ist nicht (Ter) | *ij lea-χ* od. *il-lea-χ* er ist nicht (Kildin).

LappE.: *jem le-h* ich bin nicht.

II. LappN.: *im lono* ich löse nicht aus *lodno-*, *im loya* ich lese nicht *lokka-*, *im boade* ich komme nicht *boatte-*, *im leša* ich mag nicht sein *lešša-*, *im bagadeša* ich mag nicht lehren *bagadešša-*.

LappE.: *jem kaje* od. *käji* ich schaue nicht *kāčē-*, *jem luvvo* ich lese nicht *lūhī-*, *jem oaine* ich sehe nicht *oaidne-*, *jem arved* ich begreife nicht *arvede-*.¹

LappS.: *ib le* ich bin nicht, *ib ece* ich liebe nicht, *ib site* od. *sita*² ich will nicht *site-*, *ib liča* ich mag nicht sein, *ib eciča*, *ih eciča*, *i*

¹ Lönnrot, Acta Soc. IV. S. 182.

² Halász, NyK. XVI. S. 66.

ecič, Pl. *epe eciče* u. s. w., D. *ähn eciče* u. s. w. ich mag nicht lieben u. s. w.¹

LappK.: *im tīde* od. *tīd'* ich weiss nicht *tītte-*, *ij beđ* man braucht nicht (*bītte-*) Kildin) | *jim pīet* ich komme nicht *pīotte-*, *jim siēγγi* ich freie nicht *siēγγi(i)-*, *jim pǝz* ich wasche nicht *passi-*, *jim kīhtal* ich preise nicht *kīhtalc-* (Ter).

Wie man aus obigen Formen ersieht, fügt sich auch in der lappischen Sprache beim Bilden des verneinten Präsens ein Element an den Stamm des Verbums. Nach dem Hauptton erscheint dieses Element als lappN. -k, lappK. -k (-kku) oder -χ, lappE. -h. In übrigen Fällen ist es verschwunden, hat aber die letzte Stammsilbe ursprünglich geschlossen gemacht und Konsonantenschwächung, wo sie möglich ist, bewirkt. Im LappS., das keine Konsonantenschwächung kennt und wo kein deutliches Zeichen eines derartigen ursprünglichen gutturalen Explosivlautes vorkommt, können wir nach dem Zeugniß der übrigen lappischen Mundarten schliessen, dass dasselbe bestimmt vorgekommen ist. Es ist natürlich, dass wir dieses Verfahren des Lappischen in Verbindung mit der ähnlichen Bildung des verneinten Präsens im Finnischen zusammenstellen und dass, unserer Meinung nach, hier ein dem erschlossenen finnischen -ka entsprechendes Präsenssuffix in apokopierter Form hervortritt.

23.

I. LappN.: Pl. *læ-kket*, D. *læ-kke* ihr seid *le-*, Pl. *æ-kket*, D. *æ-kke* ihr — nicht *e-*, Pl. *bagadæ-kket*², D. *-kke* ihr lehret *bagadæ-*, Pl. *lodnujuvujæ-kket*, D. *-kke* ihr werdet ausgelöst, Pl. *lonu-čæ-kket*, D. *-kke* ihr müget auflösen (Tanen, Varanger u. a.³) |

¹ Lindahl & Öhrling, Lexicon, S. LXXIII.

² So in Ostfinmarken nach J. Fritzner, Bemærkninger ved Pastor Stockfleths Grammatik i det Lappiske Sprog (Abdruck aus Nor 3. B. 5. H. S. 74).

³ Friis, Gr. S. 23, 92 u. ff.

Pl. *le-kkiet*, D. *le-kke* ihr seid *le-* (Utsjok¹) | Pl. *le-ket* ihr seid *le-* (Bugöfjord²).

- II. LappN.: Pl. *lodno-be-kket* D. *-kke* ihr löset aus, Pl. *ravve-be-kket*, D. *-kke* ihr befiehlt *ravvije-*, Pl. *laššäa-be-kket*, D. *-kke* ihr möget sein (Tanen, Varanger Vadsö, Karasjok³).

In einigen norwegisch-lappischen Mundarten lösen in der 2. Person Pl. u. D. *-kke-*, *-tte-* und *-ppe-* einander ab (abwechselnd: *leppet*, *lekke* u. *lette*), welchen Konsonantenwechsel Friis den „Lautveränderungen“⁴ zuzählt. Von unserem Standpunkt aus, kann natürlich an einen solchen willkürlichen Austausch der *kk*, *tt* und *pp* nicht gedacht werden; wir müssen vielmehr in den verschiedenen Formen verschiedene Elemente suchen. So ist *-tte* wahrscheinlich das die 2. Person ausdrückende Suffixelement; *-ppe* wiederum, wie oben gezeigt worden, ein dem finnischen *-pa* (*-ba*) entsprechendes Präsenssuffix. Was nun das *-kke-* (*-ke-*) betrifft, welches wir ebenso wie die vorigen nur nach einer betonten Silbe antreffen, so entspricht dasselbe vollkommen lautgesetzlich einem finnischen *-ka* (*-ga*), denn dem finnischen *k* (*g*) nach betonter Silbe entspricht in offener Silbe *kk* (oder *k*) (z. B. finn. *luke-*, lappN. *lokka-* lesen)⁵ und wie wir oben (S. 18) dargestellt, dem auslautenden *a* ein *e*. Da dieses Element dazu noch dem Präsens eigenthümlich ist und für *-ppe* gebraucht wird, müssen wir dasselbe mit dem erschlossenen gemeinfinnischen Präsenssuffixe *-ka* identifizieren. In den Formen mit Ausgängen *-be-kket*, *-be-kke* hat man zwei Präsenssuffixe (*p_s* + *k_s*) anzunehmen, von denen das letztere nach dem Muster der Formen wie *bagadekket* hierher übertragen worden ist.

¹ Andelin, Acta Soc. V. S. 419.

² Qvigstad u. Sandberg, Lappische Sprachproben.

³ Friis, a. a. O.

⁴ Friis: „Bogstavsombytniug.“

⁵ Vgl. auch Qvigstad, Acta Soc. Sc. F., XII. S. 129.

21.

LappN.: *lu-ka* er ist (Röraas¹) || *sardnō*² er spricht *sardno-*, *galgā*³ er soll | *bagada* od. *bagad* er lehrt *bagade*.

LappS.: *vuojā* er treibt *vuoje-*, *valtā* er nimmt *valte-*, *čālačā* er krallt *čālače-*, *aigū* er beabsichtigt *aigu-*³ | *poatū* er kommt, *sattā* er kommt, *jeijektā* er erscheint (Jemtland⁴) || *viesoč* er mag leben *viesoče-*.

LappK.: *poatta* er kommt *pjotte-*, *passa* er wäscht *passi-*, *pāč(i)ŋka* er ist krank *pāč(i)ŋke-*, *kihtāla* er preist *kihtale-*, *čōnča* er steht *čōnča-* (Ter) | *poakta* od. *poakt* er kommt (Notozero) | *poatt* er kommt *puotte-*, *čūonč* er steht (Kildin).

LappE.: *oaidna* er sieht *oaidne-*, *loha* er liest *lūha-* (And.) od. *lūhi-* (Lönnr.), *koccū* (Lönnr.) er erwacht *kocca(je)-*, *arved* (Lönnr.) er begreift *arvede-*.

In der 3. Pers. Sing. Präs. des Lappischen haben sich nur spärliche Spuren erhalten, welche das Vorkommen eines ursprünglichen Präsenssuffixes zu bezeugen scheinen. Am deutlichsten gewahren wir eine solche Spur in der obenerwähnten Röraasform *lu-ka*, wo wir das vorhandene *-ka*-Element vielleicht als dem Gemeinfinnischen *-ka* entsprechend ansehen können.

Was die mehrsilbigen Verben betrifft, erhalten wir aus der Grammatik von Friis, in der überhaupt die Quantität der Vokale nicht bezeichnet wird, die Erklärung, dass die zweite Silbe zweisilbiger Verba lang ist⁵. Ebenso ist in denjenigen schwedisch-lappischen Texten, in welchen die Quantität der Vokale angegeben ist, nämlich in Donner's lappischen Liedern sowie in einer von Jaakkola in Jemtland aufgezeichneten Sage, die handschriftlich im

¹ Friis, Gr. S. 90.

² Friis, Gr., Lautlehre, S. 10.

³ Donner, Lieder der Lappen.

⁴ In einer Sage aus Skaltuga, handschriftl. aufgezeichnet von Jaakkola.

⁵ Friis, Gr. S. 10 — — er Tostavelses-Verbers anden Stavelse lang i Præs. 3. Pers. Sing. *galgā*, *sardnō*.

Besitz der hiesigen Finnisch-Ugrischen Gesellschaft sich befindet, in der 3. Pers. Sing. Präs. der Schlussvokal fast regelmässig als lang bezeichnet. Dagegen findet sich nach den Angaben von Genetz den nichts derartiges im LappK., sondern im Gegentheil ist sogar (in Mundarten von Notozero und Kildin) der letzte Vokal elidiert. Ebenso mag der fragliche Vokal im LappE. kurz sein, wenngleich das, was wir von dieser Mundart wissen, in fonetischer Hinsicht nicht zuverlässig ist. In dreisilbigen Verben scheint die Elision des Schlussvokales auch in allen Mundarten ziemlich allgemein zu sein.

Ohne Zweifel ist der lange Vokal in der 3. Pers. Sing. für ursprünglicher anzusehen als der kurze. Es ist also die Frage, wie derselbe zu erklären ist. Unserer Ansicht nach findet sich hier möglicher Weise ein latentes dem gemeinfinnischen *-ka*, *-ga* entsprechendes Element. Zu dieser Annahme giebt uns gerade die obenangeführte Form *leka* Anlass. Nach unbetonter Silbe wäre das *k* hier geschwunden ebenso wie im Imperativ (s. unten). Der lange Vokal wäre natürlich das Resultat von der nach dem Schwinden des *k* entstandenen Kontraktion des auslautenden Stammvokales und des Suffixvokales.

Dass auch nach einer betonten Silbe das von uns vorausgesetzte *k* sich nicht in der 3. Person dreisilbiger und auch nicht allgemeiner in einsilbigen Verben erhalten hat, wäre natürlich der Analogiewirkung zuzuschreiben, was man auch keineswegs für unmöglich ansehen kann, wenn man der ähnlichen Erscheinung im Imperativ eingedenk ist (z. B. *ravvijs* er befehle neben *ravvijekkus* s. unten). Indem man, durch die zweisilbigen Formen wie *sardnō* veranlasst, die einfache Dehnung des auslautenden Vokals als Charakteristikum der 3. Person im Präsens annahm, dehnte man anfänglich den Schlussvokal auch in ein- und dreisilbigen Verben aus. In dreisilbigen Wörtern wurde dieser gedehnte Vokal späteren Lautgesetzen gemäss gekürzt und konnte dann auch vollständig schwinden.

Wir wollen doch diese Erklärung der fraglichen Formen als möglich, nicht als sicher bezeichnen.

25.

LappN.: *lonok* du lösest aus *lodno*-, *loyak* du liesest *lokka*-, *boadak* du kommst *boatte*-, *arvedak* du begreifst *arvede*-.

LappK.: *poadak* du kommst *piotte*-, *psk* du wäschest *passi*- (l'er) | *ëüppak* du erntest *ëüppe*- (Akkala) | *kirjtak* du verzierest *kirjte*- (Notozero) || *poadax* du kommst *puotte*-, *tätax* du willst (*tähte*-) (Kildin).

LappE.: *luvvuh* (Lönnr.) od. *luvah* (And.) du liesest *lūhi*-, *lūha*-, *oaīnah* du siehst *oaīdne*-.

LappS.: *ecah*¹ du liebst *ece*-, *jähkäh*² du glaubst *jähke*- | *vieso*³ du lebst *vieso*-, *kūla*⁴ du hörst *kūle*-.⁵

Im Lappischen können wir ebensowenig wie im Finnischen erwarten, das Präsenssuffix in der 1. und 2. Person anders als durch Apokopierung vollkommen latent geworden anzutreffen. Wir wollen hier jedoch in Betreff der 2. Pers. Sing. eine Vermuthung aussprechen, die zu beweisen eine genauere Untersuchung der lappischen Mundarten nothwendig wäre.

Als Suffix der zweiten Person trifft man in den finnisch-ugrischen Sprachen -t, -d, oder irgend eine Umgestaltung derselben. Im Lappischen findet man als solches im lappN. -k, lappK. -k, -χ, lappE. -h, lappS. -h oder -, wogegen auslautendes -d, -t (aus -nt, -nd) als Possessivsuffix der 2. Pers. sich unverändert erhalten hat. Dieser Umstand veranlasst die Schlussfolgerung, dass im Lappischen die Personal- und Possessivsuffixe sich unter verschiedenen Lautverhältnissen entwickelt haben.

Die Endung -k⁶ (-χ, -h, -') trifft man sowohl im Präsens als im

¹ Lindahl u. Öhrling, Lexicon S. LXV.

² Aus Jemtland. S. Jaakkola, Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. S. 94.

³ Budenz, Svédlapp nyelvmutatványok NyK. XII. S. 166.

⁴ Donner, Lieder der Lappen.

⁵ Fiellström: *jacka* du glaubst. Dagegen *Ganander*: *jaackac* (c = k).

⁶ Hier braucht natürlich nicht erörtert zu werden, wie das auslautende k hier, sowie in einigen anderen Fällen, in Kautokæjno sowie auch anderwärts in t übergegangen ist. S. Friis, Gr. S. 23 (§ 30).

Präteritum an. Ein kleiner Fingerweis deutet jedoch darauf hin, dass *-k* eigentlich nur zum Präsens gehöre. Friis erwähnt nämlich in seiner Sprachlehre¹, dass die 2. Pers. Sing. des Prät. Konj. vom Verbum *le-* in der Skjærvömundart *likēid* (du wärest) lautet. Er führt jedoch weder in seiner Sprachlehre noch in den wenigen Sprachproben, die er uns aus dieser Mundart mittheilt, andere Formen der 2. Pers. Sing. des Präteritums derselben an, aber statt dessen gewahren wir in den Sprachproben zwei Formen der 2. Pers. Sing. Präs., nämlich *lek*² du bist und *ik*² du nicht. Diese wenigen Beispiele scheinen darauf hinzudeuten, dass in der Skjærvömundart der Ausgang der 2. Pers. Sing. im Präsens *-k*, im Präteritum *-d* sei. Wenn es sich so verhält, so müssen wir den Unterschied zwischen dem Präsens und Präteritum natürlich für ursprünglich und die Gleichförmigkeit als durch analogische Uniformierung entstanden ansehen. Dass die Annahme einer solchen Analogiewirkung durchaus nicht unmöglich ist, zeigt uns das Beispiel der finnischen Sprache, in der wir gesehen haben, wie z. B. *-mme*, *-tte*, *-vat*, aus dem Präsens auch in das Präteritum gedrungen sind. Ebenso ist im LappN. das *-k* mundartlich aus dem Gebiet des Verbums an Stelle des Possessivsuffixes *-d* getreten.³ In gleicher Weise sagt man oft im LappS.⁴ *abmah* dass du nicht, *ačah* dass du (neben *ammata*, *ačat*), im LappN. mundartlich *amasik* dass du nicht (anstatt der Form *amad*).⁵ Diese letzterwähnten Formen haben sich ursprünglich durch Anfügung von Possessivsuffixen an den Stamm ausgebildet, aber haben dialektweise durch Analogiewirkung angefangen vollständige Präsensbeugung sich anzueignen.

Wenn dem so wäre, dass *-k* (*-χ*, *-h*, *-'*) ursprünglich nur zum Präsens gehört hätte, so müsste man natürlich das *-k* der 2. Pers. u. s. w. als aus *-k* + *-t*, d. h. aus der apokopierten Gestalt des Präsenssuffixes und aus dem Suffix der 2. Person entstanden erklären.

¹ S. 90.

² Friis, Lappiske Sprogprover, SS. 87—88.

³ Friis, Lapp. Gr. S. 64.

⁴ Halász, Sv. lapp. S. 68.

⁵ Friis, Gr. S. 68.

Aber, wie gesagt, ist eine Entscheidung erst dann möglich, wenn man die lappischen Dialekte genauer erforscht hat.

26.

Wir können also schliessen, dass im Lappischen ein dem finnischen -ka entsprechendes Präsenssuffix anzunehmen ist, das am deutlichsten in dem verneinten Präsens und bisweilen auch in der 2. Person des Plur. und Dual. auftritt und welches wahrscheinlich in allen Personen des Sing. gebraucht worden ist.

MORDWINISCH.

27.

MordE.: *eziñ* (*eziñ* u. s. w.) *rama-k* ich kaufte nicht, *eziñ sta-k* ich stand nicht auf, *eziñ vano-k* ich sah nicht | *avolkseliñ* (*avoliñ* u. s. w.) *sta-k*, *vano-k*¹ ich möchte (würde) nicht aufstehen, sehen | *apak jartsa-k* ohne zu essen, hungernd, *apak udo-k* ohne zu schlafen, wachend.

MordM.: *apak fa-k* ohne zu blasen (nicht geblasen habend), *apak jora-k* ohne zu wollen (nicht gewollt habend), *apak soda-k* ohne zu wissen, *apak kul-k* ohne zu sterben, nicht gestorben.

II. **MordE.:** *eziñ* (*avolkseliñ*, *avoliñ* u. s. w.) *vant* (neben *vano-k*) ich sah nicht (möchte, würde nicht sehen), *eziñ molt* ich ging nicht, *mole-*, *eziñ teit* ich machte nicht, *teje-*, *eziñ makst* ich gab nicht, *makso-* | *apak neit* ohne zu sehen *neje-*, *apak simt* ohne zu trinken, durstend, *apak nevtl* ohne zu zeigen *nevt-*.

MordM.: *apak pelht* ohne zu fürchten, *apak patf* ohne zu treiben *panc-*.²

¹ Auch *vano*. So auch *avolkseliñ rama*. S. Wiedemann, Ersamordw. S. 72.

² *Budenz*, Nyk. XIII. S. 99.

Wie schon oben bemerkt worden, wird im verneinenden Ind. Präs. des Mordwinischen das Verbum selbst gebeugt, an das Verneinungswort aber werden keine Personalsuffixe gefügt. In den übrigen Formen dagegen schliessen sich die Tempus-, Modus- und Personalsuffixe an das Verneinungswort an, und an den Stamm des Verbums selbst gefügt erscheint im Ersamordvinischen *-k*, wenn der Schlussvokal des Stammes sich erhalten hat, aber *-t* nach apokopiertem Stamm. Im Mokschamordvinischen trifft man diese mit *-k*, resp. *-t* ausgehenden Formen nur im verneinten Gerundium an, wie man aus den oben angeführten Beispielen ersieht.

Dieses *-k*-Element, das den mordwinischen Auslautsgesetzen gemäss nach einem Konsonant in *-t* übergeht, ist unserer Ansicht nach mit dem im verneinten Präsens des Finnischen und Lappischen angetroffenen *-k*-Element für identisch zu halten, d. h. es ist für ein Präsenssuffix in apokopierter Gestalt anzusehen. Also mordE. *ezin ramak*, *ezit ramak* und andere derartige wären ihren Formelementen nach ganz dasselbe wie finn.:estn. *esin tule*, *esit tule* ich kam nicht u. s. w. (Kodafer¹) *es vota* od. *vota as* ich nahm nicht (Werro²), *ta es aita* er half nicht (Inseldial.³), livK. *is sġ*, livL. *iz sã* ich bekam nicht⁴ | lappS. *iššib ece* ich liebte nicht⁵. Da in solchen Formen das Tempus- (oder Modus-)element im Verneinungswort angegeben ist, braucht man es nicht von Neuem an das Verbum selbst zu fügen und das zu verneinende Verbum verbleibt in seiner Präsensform⁶.

Kein anderes deutliches Merkmal des fraglichen Suffixes findet man im Mordwinischen, falls wir nicht das *t* in der Präsensform des Verneinungswortes im Ersamordwinischen dafür halten wollen, das

¹ Weske, Aastar. 1879. S. 64. S. Wiedemann, Gr. S. 65 *ezin tō* ich brachte nicht („am Peipussee“).

² Wiedemann, Werroestn. S. 42.

³ Wiedemann, Gr. S. 60.

⁴ Sjögren-Wiedemann, S. 156.

⁵ Lindahl & Öhrling, S. LXXII u. Halász, Svédlapp. S. 65.

⁶ Vgl. oben S. 25 tscherW. *eš pokte-p* sie trieben nicht, tscherB. *eš uogle-b* sie begriffen nicht.

man mundartlich in der Form *a-t* (aus **a-k*?) statt der Form *a* gebraucht.¹

TSCHEREMISSISCH.

28.

I. **TscherW.:** Negation: Sg. 1. *om*, 2. *ot* od. *od*, 3. *ok* od. *og*, Pl. 1. *oná*, 2. *odá*, 3. *ógot*² (od. *ógot*³) od. *og* (*ok*)⁴ ich, du u. s. w. nicht.

TscherB.: Sg. 1. *am*, 2. *at*, 3. *ak* od. *ag*, Pl. 1. *aná*, 2. *adá*, 3. *ak* od. *ag* ich, du u. s. w. nicht⁵.

II. **TscherW.:** Sg. 1. *ógsm*, 2. *ógot*, 3. *ogés*, Pl. 1. *ogná*, 2. *ogdá*, 3. *ógot* ich nicht u. s. w., nein (*Porkka*) | Sg. *ogum*, *ogud*, *ogcs*, Pl. *ogena*, *ogeda*, *ogotep* ich nicht u. s. w., nein (*Reguly*)⁶.

TscherB.: Sg. 1. *agam* ich nicht, nein, 3. *ageš* nicht, nein⁷.

In der Form der 3. Person des Präsens vom tscheremissischen Verneinungswort, tscherW. *o-k*, *o-g*, tscherB. *a-k*, *a-g*, erscheint ein *-k*, *-g*-Element als an den Stamm des Verneinungswortes gefügt. Da die Vermuthung, die Budenz⁸ einmal aufgestellt, aber wahrscheinlich auch selbst aufgegeben hat, dass *-k*, *-g* die mit dem Pronomen *hän* (das ursprünglich mit *s* begonnen hat) in Verbindung stehende Endung der 3. Person sei, ganz unmöglich ist, bleibt nichts Anderes übrig, als *-k*, *-g* für ein Präsenssuffix anzusehen und mit dem in den obenerwähnten übrigen verwandten Sprachen angetroffenen Suffixelement gleich zu stellen. Am vollständig-

¹ Wiedemann, Ersamordw. S. 8.

² Nach Aufzeichnungen *Porkka*'s.

³ Nach der Grammatik v. J. 1775 (NyK. VI. S. 211).

⁴ Nach *Reguly*. S. NyK. IV. S. 94.

⁵ Sowohl nach *Castrén* als *Wiedemann* (Bibelübers.). Die Accentnierung nach *Kazaner Grammatik*.

⁶ NyK. IV. S. 99.

⁷ *Wiedemann*, *Tscher*. S. 224.

⁸ NyK. IV. S. 95.

sten tritt das Suffixelement in der Pluralform *ō-go-t*, *o-go-t* des TscherW. auf, die aus der Grammatik vom Jahre 1775 und aus Porkka's Aufzeichnungen bekannt ist, sowie auch in den unter II. von uns angegebenen Formen des Verneinungswortes, welche besonders gebraucht werden, wenn das Verneinungswort selbständig ohne Verbum steht, und in denen dasselbe aus dem Grunde natürlich um so stärkeren Ton hat (tscherW. *ō-go-m*, *o-gu-m*, tscherB. *a-ga-m*). Da das Verneinungswort wiederum in naher Gemeinschaft mit dem Verbum zu stehen kam, wurde das Suffixelement apokopiert, wodurch der gekürzte Präsensstamm *ok*, *og* und *ak*, *ag* entstand, in welchem das *-k-*, *-g-*Element vor den Personalendungen vollkommen latent wurde.¹

29.

TscherW.: Sg. 1. *ómul*, 2. *ótul*, 3. *ōgol*, Pl. 1. *ognául*, 2. *ogdául*, 3. *ōgotul*
 ich bin nicht u. s. w. (*ulam*), *ómtol*, *óttol*, *óktol* u. s. w. ich komme
 nicht, *ōžom tol* ich kam nicht (Porkka) | *om pokto* ich treibe nicht
 (*poktem*), *om šinže* ich weiss nicht (*šinžem*), *og voč* er fällt
 nicht (*vozam*), *ona tol* wir kommen nicht (Reguly) | *ogotutare*
 sie befreien nicht (*utarem*), *omšolgo* ich stehe nicht (*šolgem*,
omul ich bin nicht, *ogotul* sie sind nicht, *ogotkičal* sie suchen
 nicht (Gramm. vom J. 1775).

TscherB.: *am išta* ich mache nicht (*ištem*), *at tūla* (Bibelüb.) od. *at*
tūlc (Castrén) du bezahlst nicht (*tūlem*), *am pāfa* ich merke

¹ *Uka*, *uke* (ist nicht, es giebt nicht = magy. *nincs*) ist augenscheinlich aus dem Tatarischen entlehnt, wo *juk*, *jok* = es giebt nicht (*Genetz*, Kasanin tatarin kielen kielioppi S. 17). Daher steht das daselbst auftretende *-ka*, *-ke* mit dem fraglichen Präsenssuffixelement nicht in Gemeinschaft. Budenz' Annahme (NyK. IV. S. 101), dass *uke* = **ogul-ke* (= suom *ei olekkaan*), hält nicht Stich, denn aus dem entsprechenden tscherB. **agal-ke* dürfte keineswegs *uka*, *uke* entstehen, welches auch in dieser Mundart üblich ist. S. Wiedemann, S. 221; Castrén, S. 51.

nicht, *am vac* ich falle nicht (*vazam*) (Castr.), *am tol* ich komme nicht (*tolam*), *am mo* (*amo*) ich finde nicht (*moam*).

In den verneinten Formen des Tscheremissischen erscheint, wenn man vom Standpunkt dieser Sprache ausgeht, von dem verneinten Verbum nur der Stamm, entweder mit vokalischem oder konsonantischem Ausgang. Wenn man jedoch die entsprechenden Formen der verwandten Sprachen, des Finnischen, Lappischen und Mordwinischen in Betracht zieht, wird die Annahme nicht zu gewagt erscheinen, dass auch hier, ein dem mordw. -kⁿ entsprechendes Element ursprünglich an den Stamm gefügt gewesen sei, welcher, wie im Finnischen und Lappischen oft der Fall ist, vollständig latent geworden ist.

SYRJÄNISCH-WOTJAKISCH.

30.

Wotj.: Sg. 1. *ug*, 2. *ud*, 3. *uz* od. *ug*, Pl. 1. *um*, 2. *ud*, 3. *uz* od. *ug* ich u. s. w. nicht.

Syrj.: Sg. 1. *og*, 2. *on*, 3. *oz*, Pl. 1. *og*, 2. *on*, 3. *oz* od. *ogö*, *onö*, *ozö* (besonders permisch) ich, du u. s. w. nicht (Prät.: Sg. Pl. *eg*, *en*, *ez*, utorisch u. ishemisch *ig*, *in*, *iz*, permisch Pl. *egö*, *enö*, *ezö*).

Das *g*, das in dem Syrjänischen und Wotjakischen im Präsens des Verneinungswortes (und im Syrjänischen sogar im Präteritum) an den Stamm des Verneinungswortes gefügt auftritt, hält Budenz¹ für ein Suffix der 1. Pers. Sing. Die Endung der 1. Pers. Sing., die im syrjänisch-wotjakischen vollständig geschwunden ist, scheint jedoch ursprünglich nicht -*g*, sondern -*m* gewesen zu sein, welche Endung mundartlich im Syrjänischen sich noch erhalten hat.² Aus-

¹ Ueber die Verzweigung der ugarischen Sprachen (Göttingen 1879), S. 33 u. NyK. IV. 95.

² *Sjögren*, Gesammelte Schriften I. S. 455: „*m* — — — kommt noch an der Lusa, dann und wann zum Vorschein, besonders wenn das Fürwort nicht vorgesetzt ist.“

serdem lässt sich der Umstand nicht bestreiten, obgleich Budenz¹ ihn zu bezweifeln scheint, dass *ug* im Wotjakischen nicht allein als Negation der 1. Person, sondern auch bei der 3. Person (und unpersönlich) vorkommt.² Das beweisen unter andern die von Aminoff³ vorgebrachten Sprachproben, in denen *ug* in der Weise gebraucht ist (z. B. *ug šed*⁴ man od. er findet nicht, *ug d'ara*⁵ man od. er kann nicht, *ug lu*⁶ man od. er ist, wird nicht, *ug aško*⁷ er wird nicht gesehen u. s. w.) So auch in den von Munkácsi herausgegebenen wotjakischen Sprachproben Gawrilow's z. B. *uk b'igato*⁸ er kann nicht, *uk lu*⁸ man wird (kann) nicht, *ug uš?*⁹ er fällt nicht.

Da die Sache sich so verhält, können wir nur den Schluss ziehen, dass die Form der ersten Person *ug* im Wotjakischen für eine Form anzusehen ist, aus welcher die Personalendung *-m* geschwunden, und deren Verhältniss zu der Form der 1. Pers. Plur. man durch die Gleichung *ug : um = kisko* (ich ziehe) : *kiskom* wir (ziehen) ausdrücken kann. In der Form *og* des Syrjänischen, die wir uns in gleicher Weise als durch Schwinden von *-m* entstanden denken, hat man angefangen das *-g* für ein Suffix der 1. Pers. zu halten, da die 3. Person stets mit der Endung *-z* auftritt, woher also *-g* nur in der 1. Pers. Sing. hörbar verblieb und für dieselbe charakteristisch aufgefasst zu werden anfang. In der Weise konnte *-g* auch in die 1. Pers. des Präteritums vom Verneinungsworte (*ig*) eindringen, wo es nicht ursprünglich ist, was ersichtlich wird, wenn man die Formen *ug* und *ōi* der 1. Pers. Sing. im Präs. und Präteritum des Wotjakischen in Betracht zieht und mit einander vergleicht; in *ōi* wird nämlich nach dem Präteritumzeichen *i* kein Suffix der 1. Person angetroffen, sondern dasselbe ist, wie allgemein der Fall ist, geschwunden (vgl. *kisk?* ich zog).

¹ NyK. IV. S. 95.

² Wiedemann, Syrj.² S. 187 u. Wotj. 179 u. Wotj. Gr. v. J. 1775, S. 50.

³ Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. SS. 33—55.

⁴ A. a. O. S. 38 (Räths. 3).

⁵ Ib. S. 45 (R. 13).

⁶ Ib. SS. 36, 47, 48, 49.

⁷ Ib. S. 47 (R. 52).

⁸ NyK. XVII. S. 264 (R. 120).

⁹ Ib. S. 263 (R. 75).

Mit Berücksichtigung dieser Umstände müssen wir das -g für eine Eigenthümlichkeit des Präsens und für eine Spur des Präsenssuffixes ansehen, das in den übrigen Formen, ausser in der 1. Pers. Sing. des Verneinungswortes, wo das Personalsuffix geschwunden ist, und in der ohne Suffix gebildeten 3. Pers. im Wotjakischen, vollkommen latent geworden ist.

31.

I. Syrj.: Sg. *og* (*on*, *oz*) *kiskl* ich u. s. w. ziehe nicht *kiskl*-, *og kört* ich binde nicht *körtl*-, *og aši* ich sehe nicht *aši*-, *og ušal* od. *ušav* (wytschegdisch u. udorisch) ich arbeite nicht *ušal*[i].

Wotj.: Sg. *ug* (*ud*, *uz* od. *ug*) *kiskl* ich ziehe nicht u. s. w. *kiskl*-, *ug kört* : *körtl*-, *ug aši* : *aši*-, *ug uša* ich arbeite nicht *ušal*[i] - | *ug botto*¹ es nimmt nicht Ende, *ug potto*² es geht nicht aus.

II. Syrj.: *og* od. *ogö* (*on* od. *onö*) *kiskö* wir ziehen nicht (ihr ziehet nicht), *og körtö*, *og aše*, *og ušalö* od. *ušale* od. *ušalä* (ishemisch).

Wotj.: *um* (*ud*, *uz*) *kiske* wir ziehen nicht u. s. w., *um körte*, *um aše*, *um ušale*³.

In den verneinten Formen des Syrjänischen und Wotjakischen ist die Sachlage ganz dieselbe wie im Tscheremissischen, d. h. das Präsenssuffixelement, von dem wir glauben, dass es auch hier ursprünglich an den verneinten Verbalstamm gefügt worden, ist vollkommen latent. In den Pluralformen des verneinten Verbums ist jedoch eine Eigenthümlichkeit zu beachten. Im Verneinungswort unterscheidet man öfters den Plural und Singular von einander nicht, woher es erforderlich wird den Numerus in den Formen des verneinten Verbums selbst zu bezeichnen. Es geschieht dadurch, dass

¹ Aminoff, Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. S. 49 (R. 84).

² A. a. O. S. 46 (R. 26).

³ Wiedemann, Wotj. Gr. schreibt hier *ä* = *e* in der Syrj. Gramm.² (Wotj. Gr. *um šotä*, *ašä*, wir geben, sehen nicht. Syrj.² *šote*, *aše*).

der letzte Vokal, als welcher im Sing. *i* (*i*)¹ auftritt, wenn derselbe nicht vollständig geschwunden ist, im Syrjänischen in *ö* (*e*), mundartlich in *e* oder (in der ishemischen Mundart) *ä* (*e*), im Wotjakischen in *e*² übergeht. Diesen Vokalwechsel hat augenscheinlich das pluralische *-i* (*-j*)-Suffix veranlasst, von welcher Art der Pluralbildung Spuren in den Pluralformen des Personalpronomens vorkommen (syrj. Sg. *me* ich, *te* od. *tö* du, Pl. *mi* od. *mije*, *ti* od. *tije*, wotj. Sg. *mon*, *ton*, Pl. *mi*, *ti*³).

WOGULISCH.

32.

I. **WogK.**: Sg. 1. *migem* (nach Ahlqvist⁴) od. *migem* (nach der Schreibweise Gebrüder Popow's⁵), 2. *migen*⁶, 3. *mig*⁷, Pl. 1. *migou*, 2. *mignä* (-*ne* Pop.)⁸, 3. *miget* ich gebe, du giebst u. s. w.: *mī-* (*mi-*), *teg*⁹ er isst, *vīg* (*vig* nach Pop.)¹⁰ er nimmt (empfähngt), *viget*¹¹ sie nehmen, *vargam*¹² ich mache, *numil-matgen*¹³ du erinnerst dich, *justkatgen*¹⁴ du bedienst dich, *pätgen*¹⁵ du fällst, *küälget*¹⁶ (*kvalget* Pop.) sie gehen, *menget*¹⁷ (*meyget*) sie gehen | *tuv*¹⁸ er kommt hinein, *turne*¹⁹ ihr kommt hinein, *jivem* (*jeivem* od. *jeigem*²⁰ nach Pop.), *terve*²¹ wir essen || *oli* er ist, *latti* er sagt, *meni*²² er geht, *vari*²² er macht, *kicti*²³ er sendet, *kolilali*²⁴ er stirbt, *varinä*²⁵ ihr macht,

¹ Nach *Aminoff* bisweilen *ø*.

² Nach *Wiedemann*, Wotj. *ä*.

³ *Wiedemann*, Syrj². S. 142. Vgl. *Munkácsi*, Budenz-Album, S. 268.

⁴ *Матвѣевъ и Маркисъ евангеліи Маньсингъш*. Helsingfors 1882.

⁵ *Hunfalvy*, A kondai vogul nyelv. NyK. IX. u. X.

⁶ Matth. 6 : 2. — ⁷ Matth. 17 : 25. — ⁸ Matth. 23 : 23. — ⁹ Matth. 9 : 11. — ¹⁰ Matth. 7 : 8. — ¹¹ Matth. 17 : 25. — ¹² Matth. 4 : 19. — ¹³ Matth. 5 : 23. — ¹⁴ Matth. 15 : 5. — ¹⁵ Matth. 11 : 23. — ¹⁶ Matth. 13 : 49. — ¹⁷ Matth. 14 : 16. — ¹⁸ Matth. 7 : 21. — ¹⁹ Matth. 5 : 20. — ²⁰ Matth. 8 : 7, 2 : 8. — ²¹ Matth. 6 : 31. — ²² Matth. 8 : 9. — ²³ Marc. 11 : 1. — ²⁴ Marc. 9 : 44. — ²⁵ Matth. 5 : 47. —

*kontinä*¹ ihr findet, *lattinä*² ihr sagt, *luptaxtinä*³ ihr richtet, *agtimen*⁴ wir (beide) glauben || *lattam* ich sage, *äijem*⁵ ich trinke, *menen*⁶ du gehst, *mašou*⁷ wir kleiden (uns), *lattat* sie sagen, *šagroca*⁸ er wird abgehauen.

WogP.⁹: Sg. 1. *qolim*, 2. *qolîn*, 3. *qōlî*, Pl. 1. *qōlîva*, 2. *qōlîna*, 3. *qolt*, D. 1. *qōlîma*, 2. *qōlîna*, 3. *qōlîi* ich sterbe u. s. w., Sg. 1. *pîlem*, 2. *pîlen*, 3. *pîli*, Pl. 1. *pîlîvâ*, 2. *pîlînâ*, 3. *pîlet*, D. 1. *pîlîmâ*, 2. *pîlînâ*, 3. *pîlîi* ich fürchte u. s. w.

WogN.: Sg. 1. *kietēm*, 2. *kietēn*, 3. *kietî*, Pl. 1. *kietey*, 2. *kietēn*,¹⁰ 3. *kietēt*, D. 1. *kietimen*, 2. *kietien*, 3. *kietei* ich sende u. s. w.,¹¹ Sg. 1. *puțēm*, 2. *puțēn*, 3. *puțî*, Pl. 1. *puțu*, 2. *puțîen*, 3. *puțēt*, D. 1. *puțimen*, 2. *puțien*, 3. *puțî* ich blase u. s. w.,¹² *minēm*¹³ ich gehe, *rātēm*¹⁴ ich schlage, *voārēm*¹⁵ ich mache, *mīm*¹⁶ ich gebe, *vuārēn*¹⁷ du machest, *kinēn*¹⁸ du suchest, *mîn*¹⁹ du giebst, *olēt* sie sind, *minēt*²⁰ sie gehen, *kujîlēt*²¹ sie liegen, *olî* er ist, *voārî*²² er macht, *minî*²³ er geht, *joamî*²⁴ er kommt, *laŭî* od. *loati*²⁵ er sagt, *minimen*²⁶ wir (beide) gehen, *olei*²⁷ sie (beide) sind, *minci*²⁸ sie (beide) gehen | *tārctauē*²⁸ er wird gelassen.

II. WogK.: Sg. 1. *mîglem*, 2. *mîglen*²⁹, 3. *mîgtā*³⁰ (*mîktā*³¹), Pl. 1. *mîgloŭ*, 2. *mîglân*, 3. *mîgäncl*³² ich gebe es u. s. w., *vîglem*³³ ich nehme es, *vîgtā*³⁴ er nimmt es, *vîglân*³⁵ ihr nehmet es, *kol-gäncl*³⁶ sie hören es, *namîgäncl*³⁷ sie nennen ihn, *urgäncl*³⁸ sie halten es | Sg. 1. *varilem*, 2. *varilen*³⁹, 3. *varitā*, Pl. 1. *variloŭ*, 2. *varilân*⁴⁰, (3. *variäncl*) ich mache es u. s. w.,

¹ Matth. 7 : 7. — ² Matth. 15 : 5. — ³ Matth. 7 : 2. — ⁴ Matth. 9 : 28. —

⁵ Matth. 26 : 42. — ⁶ Matth. 8 : 19. — ⁷ Matth. 6 : 31. — ⁸ Matth. 7 : 19.

⁹ Ahlqvist, Mélanges russes, T. III. S. 628.

¹⁰ Hunfalvy, NyK. IX. S. 22: *kietân*.

¹¹ Hunfalvy, NyK. I. S. 462.

¹² Vog. föld. S. 317. — ¹³ Ib. S. 312. — ¹⁴ Nyelvészet, III. S. 277. —

¹⁵ Vog. föld. S. 171. — ¹⁶ Ib. SS. 177, 182 u. a. — ¹⁷ Ib. S. 122. — ¹⁸ Ib. S. 124. — ¹⁹ Ib. S. 175. — ²⁰ Ib. S. 145. — ²¹ Ib. S. 152. — ²² Ib. S. 120. — ²³ Ib. S. 130. — ²⁴ Ib. S. 230. — ²⁵ Ib. S. 166. — ²⁶ Ib. S. 149. — ²⁷ Ib. S. 143. — ²⁸ Ib. S. 120.

²⁹ Matth. 5 : 26. — ³⁰ Matth. 7 : 10. — ³¹ Matth. 26 : 21. — ³² Matth. 20 : 19. — ³³ Matth. 7 : 8. — ³⁴ Matth. 10 : 38, 12 : 11. — ³⁵ Matth. 16 : 11. —

³⁶ Matth. 13 : 13. — ³⁷ Matth. 1 : 23. — ³⁸ Matth. 12 : 5. — ³⁹ Matth. 5 : 13. —

⁴⁰ Matth. 23 : 15.

*punilem*¹ ich lege, *namtülen*² du nennst ihn, *koltitü*³ er zeigt es, *äititü*⁴ er trinkt ihn, *kañšiloŋ*⁵ wir wissen es, *kontilän*⁶ ihr findet, *rettijänel*⁷ sie verführen ihn | *namsänel*⁸ sie verstehen es.

WogP.: *uilm*⁹ ich sehe ihn.

WogN.: Sg. 1. *kietil[e]m*, 2. *kietil[e]n*, 3. *kietitü*, Pl. 1. *kietilu*, 2. *kietilen*, 3. *kietilän*, D. 1. *kietilämen*, 2. *kietiläen*, 3. *kietiten* ich sende ihm u. s. w.¹⁰, *puñil[e]m*¹¹ ich blase ihn, *voärilem*¹² ich mache es, *totilem*¹³ ich führe ihn, *känsilm*¹⁴ ich weiss es, *känsilen*¹⁵ du kennst ihn, *añšiln*¹⁴ du hältst, *vāritü*¹⁶ er macht es, *lay-itä*¹⁷ er sagt es, *milem*¹⁸ ich gebe es, *vilem*¹⁹ ich nehme es.

III. **WogK.:** Sg. 1. *mīgänem*²⁰ (2. *mīgänen?*), 3. *mīgän*²¹, Pl. 1. *migenoŋ*, 2. *mīgän*, 3. *mīgänel* ich gebe sie, *ürgänem*²² ich will sie —, *kietgänem*²³ ich sende sie, *kietgän*²⁴ er sendet sie, *kañštigän*²⁵ er lehrt sie, *vigenoŋ*²⁶ wir nehmen sie, *älgän*²⁷ ihr tödtet sie, *voŋgan* (*voŋgän?*)²⁷ ihr nagelt sie, *vargänel*²⁸ sie thun (ihre Werke), *aŋtgänel*²⁹ sie sammeln sie | *tuštjän*³⁰ er stellt sie, *pümtjän*²⁷ ihr beginnet (sie zu verfolgen), *küältijänel*³¹ sie erweitern sie.

WogN.: Sg. 1. *kietlänem*, 2. *kietlän*³², 3. *kietlänä*, Pl. 1. *kietlänu*, 2. *kietlän*³², 3. *kietlänl*, D. 1. *kietlännen*, 2. *kietlän*³², 3. *kietlänen*³³ ich sende sie³⁴ u. s. w., *puñlänem*³⁵ ich blase sie, *rätlänem*³⁶ ich schlage sie.

WogP.: *ujäm*³⁷ ich sehe sie.

¹ Matth. 12 : 18. — ² Matth. 1 : 21. — ³ Marc. 14 : 15. — ⁴ Matth. 10 : 42. —

⁵ Matth. 22 : 16. — ⁶ Marc. 14 : 62. — ⁷ Matth. 24 : 5. — ⁸ Matth. 13 : 13. —

⁹ Ahlqvist, Mélanges russes T. III. S. 630.

¹⁰ Hunfalvy, NyK. I. SS. 463, 464. — ¹¹ Vog. föld. S. 317. — ¹² Ib. S. 126. Da: *voarilem*, worüber s. w. unten. — ¹³ Ib. S. 147. Da: *totilem*. — ¹⁴ Ib. S. 237. — ¹⁵ Ib. S. 160. Da: *känsilen*. — ¹⁶ Ib. S. 221. — ¹⁷ Ib. S. 127. — ¹⁸ Ib. S. 170. S. 124 steht *milem*, S. 147 *milen*, wohl statt *milem*, *milen*. — ¹⁹ Ib. S. 169, wo *vilem* steht. S. 147 *vilem*.

²⁰ Matth. 4 : 9. — ²¹ Matth. 21 : 41. — ²² Matth. 15 : 32. — ²³ Matth. 12 : 27, 28; 23 : 34. — ²⁴ Matth. 9 : 34, Marc. 13 : 27. — ²⁵ Matth. 5 : 19. — ²⁶ Matth. 21 : 38. — ²⁷ Matth. 23 : 34. — ²⁸ Matth. 23 : 5. — ²⁹ Matth. 13 : 41. — ³⁰ Matth. 25 : 33. — ³¹ Matth. 23 : 5.

³² Vog. föld. S. 317: *pu'i-än-n*. — ³³ A a. O. *pu'i-än-nen*. — ³⁴ Hunfalvy, NyK. I. S. 463. — ³⁵ Vog. föld. S. 317. — ³⁶ Nyelvész, III. S. 279.

³⁷ Ahlqvist, Mélanges russes. T. III. S. 630.

IV. WogN.: Sg. 1. *kietiaum*, 2. *kietian*, 3. *kietägä*, Pl. 1. *kietäü*, 2. *kietäen*, 3. *kietäen*, D. 1. *kietäümen*, 2. *kietägen*, 3. *kietägen* ich sende sie beide u. s. w.¹, *puliaum*² ich blase sie beide, *rätiaüm*³ ich schlage sie beide.

In solchen obenangeführten kondawogulischen Präsensformen wie *var-ga-m*, *pät-ge-n*, *vî-g-lem*, *kol-g-änel*, *kiet-g-änem* u. s. w. tritt der Verbalstamm nicht rein auf, sondern an denselben hat sich ein Element -g— gefügt. Wahrscheinlich wird *g* ziemlich weich ausgesprochen, da als dessen Ersatz bisweilen *v* angetroffen wird, wie in den Formen *tu-v*, *tu-v-ne*, *ji-vc-t*. Konsonantisch kann dieses *g*-Element überhaupt in keinem andern Fall auftreten, als entweder unmittelbar vor oder nach einem Vokal. Nach einem Konsonanten, wenn kein Vokal folgt, ist *g* im Kondawogulischen einem allgemeinen Lautgesetze nach in *i* übergegangen. Also: *vî-g*, *tu-v*, aber *var-i*; *vî-g-nä*, aber *var-i-nä*; *vî-g-lem*, aber *var-i-lem*, aus welchen Beispielen es vollkommen klar wird, dass *g* (*v*) und *i* in denselben einander entsprechen. Mit dem eingetroffenen Lautwechsel möge man z. B. vergleichen, dass vom Stamm *jäng[e]* (= viel) der Nominat. Sg. *jäni*⁴ ist, aber die übrigen Formen z. B. *jänget*, *jängi* u. s. w. Ebenso können im Dual Formen wie *menesag*⁵ und *menesi*⁶ (sie gingen) abwechseln.

Was nun wiederum das nördliche und Pelymwogulische betrifft, so findet man darin gar kein verbliebenes *g*. Das lässt sich auch kaum anders erwarten, wenigstens nicht im Nordwogulischen, von dem wir mehr Auskunft haben durch die von Reguly auf uns überkommenen Texte. Im Nordwogulischen entspricht nämlich lautgesetzlich dem kondawogulischen *g* mit vorhergehendem Vokal, ein Diphthong oder langer Vokal z. B. wogK. *nîgli*⁷ (er erscheint) = wogN. *neîli*⁸, *šagri*⁹ (er hauet ab) = wogN. *sairi*⁸, wogK. *sagîr*¹⁰ (Kuh) = wogN. *saur*⁸, wogK. *pagerti*¹¹ (er rollt) = wogN. *paŕerti*⁸

¹ NyK. I. S. 463. — ² Vog. föld, S. 317. — ³ Nyelvészet, III. S. 278.

⁴ S. z. B. Marc. 14 : 15, vgl. Hunfalvy, NyK. IX. SS. 38, 108.

⁵ Ahlqvist, Matth. 21 : 6. — ⁶ Nach Popow. — ⁷ S. Matth. 2 : 7. — ⁸ S. Hunfalvy, NyK. IX. S. 7. — ⁹ S. Matth. 7 : 19. — ¹⁰ Matth. 22 : 4. — ¹¹ Matth. 28 : 2.

u. s. w., wogK. *jegim*¹ (mein Vater) = wogN. *jäm*². Der Erwartung gemäss ist also — wenigstens in gewissem Grade —, dass dem wogK. *mîgem*, im WogN. *mîm* entspricht, wogK. *pätgen* = wogN. *pätën* (aus **pätëgen*), wogK. *mîglen* = wogN. *mîlem*.³ Gewöhnlich ist *g* — wenn man von Formen wie *mîlem* absieht — nur im Sing. und in der 3. Person des Plurals mit dem Stammvokal verschmolzen um einen langen Vokal zu bilden; im Uebrigen entspricht allgemein dem *g* des Kondawogulischen, sowie regelmässig dem *i*, ein *i* im Nordwogulischen (wogK. *kietgänem* = wogN. *kictiänem*, wogK. u. N. *kietilem*).

In der pelymschen Mundart, die wir blos aus ein Paar von Ahlqvist publizierten Paradigmen kennen, scheint dem fraglichen Element *?* in tiefvokalischen und *i* in hochvokalischen Stämmen allgemein zu entsprechen.⁴

Das Vorkommen eines solchen *g*-Elementes oder der Spuren desselben kann also keineswegs bestritten werden. Es giebt jedoch einige kondawogulische Formen, in denen man keine Zeichen desselben gewahrt, wie *lattam*, *numsänel* u. s. w. (s. oben). Ob in denselben *g* latent geworden, oder solche Formen in anderer Weise entstanden sind, ist eine Frage, die wir bei unserer gegenwärtigen Kenntniss des Wogulischen nicht entscheiden können.

Ebenso unzweifelhaft wie die Existenz eines solchen Elementes,

¹ Matth. 20 : 23. — ² Vog. fold. S. 120. —

³ In der Form *mîlem* gewahren wir folgende Bestandtheile *mî* + *g* + objekt. Suff. *-le* + subj. Suff. *-m*. In der letzten Silbe ist also weiter keine Vokalverlängerung zu erwarten. Die im Text des „Vogul fold“ anzutreffenden Formen, wie *voärilem* u. s. w., sind natürlich Analogiebildungen, falls sie richtig sind. Aber mit Berücksichtigung der Verschiedenartigkeit, die bei der Bezeichnung der Vokallänge (durch Accentzeichen) im „Vogul fold“ theilweise herrscht, ist es sehr wahrscheinlich, dass dergleiche Formen unrichtig und Formen wie *puřilem*, die *Hunfaley* in seinen Paradigmen anführt, allein richtig sind. Dass der letzte Vokal nicht lang gewesen sein kann, ist auch daraus ersichtlich, dass derselbe elidirt werden kann (z. B. *kansilm*, s. oben S. 70).

⁴ In der 1. und 2. Pers. Sing. und in der 3. Plur. scheint auch die Dehnung des Stammvokales in Frage zu kommen, wenigstens im Konjunktiv (vgl. unten.)

ist der Umstand, dass dasselbe dem Präsens eigenthümlich ist. So entspricht im WogK. dem Präsens *mīgtā* das Präteritum *mīstā*¹, dem Präsens *viḡänel* das Präter. *visänel*², gleichwie im WogN. dem Präs. *mī* das Präter. *nīs*³, dem Präsens *minēm*, *minī*, *minēt* das Präteritum *minsem*, *mins*, *minset*.⁴ Und wenn man auch annehmen könnte, dass *g* in den Formen der Verba *mī-* und *vi-* zum Stamm gehöre⁵, so kann dasselbe durchaus nicht von solchen Wörtern wie *menget* (*menget*), *kolḡänel* u. a. behauptet werden.

Wenn also die Thatsache auch festgestellt ist, dass im Wogulischen das Präsenssuffix -g- vorkommt, ist dennoch keine nothwendige Folge davon, dass es dasselbe Suffix ist, welches wir im Finnischen und in den verwandten Sprachen angetroffen haben. Wir werden späterhin noch einmal Gelegenheit haben auf diese Frage zurückzukommen.

33.

I. WogK.: *obni*⁶ er würde sein, *kuḡni*⁷ er würde sich legen, *kultni*⁸ er würde bleiben, *taini*⁹ es würde möglich (gewesen) sein, *pūmtninā* ihr würdet beginnen | *olnog*¹⁰ wir würden sein, *joḡt-nat*¹¹ sie würden kommen.

WogP.¹²: Sg. 1. *qolnēm*, 2. *-nēn*, 3. *-nī*, Pl. 1. *-nīva*, 2. *-nīna*, 3. *-nēt*, D. 1. *-nīma*, 2. *-nīna* 3. *-nīi* ich würde sterben, Sg. 1. *pilnēm*, 2. *-nēn*, 3. *-nī*, Pl. 1. *-nīvā*, 2. *-nīnā*, 3. *-nēt*, D. 1. *-nīmā*, *-nīnā*, *-nīi* ich würde fürchten.

¹ Matth. 26 : 27. — ² Matth. 25 : 3. — ³ Vog. fold., SS. 121, 133, 175.

⁴ Ib. S. 312.

⁵ Wie die Ableitungen wie *mīgl-* sich erklären lassen, können wir hier nicht besprechen.

⁶ Marc. 9 : 42. — ⁷ Matth. 24 : 43. — ⁸ Matth. 24 : 22. — ⁹ Marc. 14 : 5, Matth. 25 : 27. — ¹⁰ Matth. 23 : 30. — ¹¹ Matth. 11 : 21.

¹² Ahlqvist, Mélanges russes, T. III. S. 629.

WogN.: Sg. 1. *olnūm*, 2. *-nūn*, 3. *-nū*, Pl. 1. *-nuu*, 2. *-nucn*, 3. *-nūt*, D. 1. *-nucmen*, 2. *-nucn*, 3. *-nui* ich würde sein u. s. w.¹, *jāl-nūm*², ich würde gehen, *ašnūm*³ ich würde haben, *vānhnūm*³ ich würde kriechen, *johtnūm*³ ich würde kommen, *pātnū*⁴ er würde fallen, *untnuum*⁵ ich würde sitzen, *laṇnuun*⁵ du würdest sagen, *uosnūt*⁶ sie würden verloren gehen, *jālnuemen*⁷ wir beide würden gehen.

II. **WogK.**: *vinilem*⁸ ich würde es nehmen (genommen haben), *mī-nitā*⁹ er würde es nicht geben.

WogP¹⁰: *unīlīm* ich würde ihn sehen | *unījām* ich würde sie sehen.

WogN.: *kietnulem*¹¹ u. s. w. ich würde ihn senden | *kietnuanem* u. s. w. ich würde sie s. | *kietnuāṇm* ich würde sie beide s.

Der Konjunktiv des Wogulischen ist dem Tempus nach eine Präsenszeit. Im Kondawogulischen findet man in den Formen, die bekannt sind, das Präsenssuffix in der Gestalt *i*, gleichwie in den entsprechenden Formen des Präs. Ind. In ein paar Formen ist das fragliche Element nicht ersichtlich. — In der pelymschen Mundart tritt das Präsenssuffix im Konjunktiv ebenso wie im Indikativ auf. In der 1. und 2. Person des Sing. und in der 3. des Plur. erscheint es durch Dehnung des Stammvokales. Im Nordwogulischen sind der Schlussvokal des Stammes und das Präsenszeichen im Singular und in der 3. Pers. Plur. der unbestimmten Konjugation zu langem *ū*¹²

¹ Nach NyK. I. S. 462 (da D. 1. *-nuāmen*, 2. *-nuān*, 3. *-nui*), mit Berücksichtigung der Paradigme und Formen im „Vog. föld“ u. „Egy vogul monda“ (nach NyK. XIII. S. 137).

² Vog. föld, S. 121. — ³ Ib. S. 173. — ⁴ Ib. S. 151. — ⁵ Ib. S. 231. — ⁶ Ib. S. 178. — ⁷ A. a. O. SS. 148, 131.

⁸ Matth. 25 : 27. — ⁹ Matth. 24 : 43

¹⁰ Ahlqvist, Mélanges russes, T. III. S. 630.

¹¹ So im NyK. I. S. 464. Mit Rücksicht auf das *kietnenūlem* = ich würde (dich) senden, gesandt haben (Vog. föld, S. 180), ist jedoch vielleicht *kiet-nūlem* u. s. w. zu lesen.

¹² Allerdings schreibt Hunfalvy im „Vog. föld“ S. 312 z. B. *minnum* und im NyK. I. S. 462 *kietnum*, *kietnut*, aber in Reguly's Text im „Vog. föld“ ist der Vokal gewöhnlich als lang bezeichnet.

verschmolzen; in den übrigen Formen der unbestimmten Konjugation scheint *u* kurz zu sein. Die Quantität des *u* in den objektiven Formen ist nicht sicher.

OSTJAKISCH.

34.

OstjS.: Sg. 1. *pangam*, 2. *-gan*, 3. *-gat*, Pl. 1. *-gaurχ*, 2. *-gin*, 3. *-git*.
D. 1. *-namen*, 2. *-nin*, 3. *-nin*, ich würde legen, *mcngam* ich würde gehen, *vcrgam* ich würde thun.

OstjJ.: *panay* od. *panayat* er mag legen, *mcnay* od. *mcnayat* er mag gehen.¹

In der dem Wogulischen nahe stehenden ostjakischen Schwestersprache wird ein eben solches Präsenssuffix *-g* — nur im Präsens des Konjunktivs angetroffen. Der Ausgang des Konjunktivs *-g[a]* zerfällt nämlich unserer Ansicht nach in die Theile *-n* + *g[a]* (vgl. *megen* sie beide gingen, aus: *men* + *gen*, *āget* u. *ānket* Pfahl), von denen *n* das Zeichen des Konjunktivs (s. unten) und *-g[a]* Merkmal des Präsens ist.

MAGYARISCH.

35.

Wenn man in Betracht nimmt, dass dem ursprachlichen *-k_s*, *-g_s* des Imperativs im Magyarischen ein *-j* — entspricht (s. unten), wäre auch im Präsens ein dem ursprünglichen *-k_s*, *-g_s* entsprechendes Präsenssuffix *-j* — zu erwarten. Obgleich man keine sicheren Spuren einer solchen Präsensbildung wahrnehmen kann, sind jedoch folgende Umstände zu beachten.

¹ Vgl. unten.

In seiner Schrift „Dunántúli nyelvjáras“¹ sagt Vass: „In der Mundart von Ormányság wechselt häufig, abweichend von anderen Mundarten, das Präsens des Indikativs mit dem Präsens des Imperativs ab, wie *hajtsunk* = *hajtunk* (wir treiben), *mehessünk* = *mehetünk* (wir können gehen), *szántunk* = *szántunk* (wir pflügen), *tudjunk* = *tudunk* (wir wissen).“ S. 138 erwähnt er *tanulunk* = *tanulunk* (wir lernen). Seiner Behauptung nach gebrauchen die Bar-kó's im gömörer Komitat eben solche Formen². Aus der Mundart der Sekler führt man, wenn auch nicht mit voller Gewissheit, das Beispiel *üljünk*³ (= *ülünk* wir sitzen) an.

Da alle diese Formen der unbestimmten Konjugation zugehören, so scheint es, als ob in ihnen -j- wirklich als Bildungssuffix des Präs. Ind. auftrete. Dagegen können denselben wohl kaum derartige mundartliche Formen des Präs. Ind. der Objektkonjugation zugezählt werden, die gegen den Gebrauch der Schriftsprache den entsprechenden Formen im Imperativ gleichen z. B. *égye* (= *észí*) er isst es, *égyük*⁴, *égyétek* (neben *észíték*), *égyék* (neben *észik*) wir essen, ihr esset, sie essen es; Sg. 3. *igya*, Pl. 1. *igyuk*, 2. *igjátok*, 3. *igyák* er trinkt es u. s. w.; *vigye* (= *viszi*), *tégye* (= *tészí*) er nimmt führt, macht es, Pl. 1. *vigyük*, *tégyük*; Pl. 3. *vigyék*; Sg. 1. *vigyém* (= *viszém*) ich führe es, *igynom* (= *iszom*) ich trinke es (Mundart der Sekler⁵) | Sg. 3. *lássá* (= *látja*), Pl. 1. *lássuk* (= *látjuk*), 2. *lássátok* (= *látjátok*), 3. *lássák* (= *látják*) er sieht es u. s. w. (in der Mundart der Sekler⁶, von Debrecin⁷ u. s. w.). Dieselben sind wahrscheinlich durch Lautwandel entstanden, nachdem das objektive Suffix -ja, -je an den Stamm gefügt worden.⁸

¹ Nyelvészet V. S. 115. Vgl. SS. 138 u. 147.

² A. a. O. S. 147.

³ Fogarasi, A székely népköltészet, NyK. IV. S. 26.

⁴ Im Nyelvészet V. S. 351 steht *eggyük*, welches offenbar ein Druckfehler ist.

⁵ Nyelvészet V. SS. 345, 351, 352 u. Fogarasi, NyK. IV. S. 25.

⁶ Budenz, Nyelvészet V. S. 350 u. Fogarasi, NyK. IV. S. 25.

⁷ Kónos, Tanulmányok I. S. 44.

⁸ Möglicherweise sind es Analogiebildungen, deren Ausgangspunkt solche dem Präsens des Indikativs und des Imperativs gemeinsame Formen wie *adjuk* (wir geben es, lasst uns es geben) bilden.

Im Zusammenhang mit dem Obigen sind folgende Präsensformen zu beachten: Sg. 1. *vagyok* (dial. *vaok*, *vāk*¹), 2. *vagy*, 3. *vayyon* l. *van*, Pl. 1. *vagyunk*, 2. *vagytok*, 3. *vannak* (*vagynak*) ich bin u. s. w.: *val-*; Sg. 1. *mégyek* (in älterer Sprache *mēgyek*², in Dialekten *mēngyék*³, *mēnyék*⁴), 2. *mégy* (dial. *mégysz*⁴), 3. *mégyén* od. *mégy* (dial. *mēngyén*⁵, *mēnyén*^{4 u. 5 u. 6}), Pl. 1. *mégyünk* (dial. *mēngyünk*³, *mēnyünk*⁴) ich gehe u. s. w.: *mén-*. Ob das in diesen Formen auftretende Element irgend welche Gemeinschaft mit dem Angeführten hat, oder ob es eigentlich unter die folgende Abtheilung (C) geführt werden müsste, mag dahingestellt bleiben.⁷

C. Isolierte und unklare Präsensbildungen.

LAPPISCH.

36.

LappN.: D. 1. *lodnu*, Pl. 3. *lodnuk* : *lodno-* auslösen, D. 1. *lokke*, Pl. 3. *lokkek* : *lokka-* lesen, D. 1. *botte*, Pl. 3. *botték* : *boatte-* kommen, D. 1. *oïdne*, Pl. 3. *oïdnék* : *oaidne-* sehen, D. 1. *lodnon*, *lokken* (Vefsen, Ofoten, Ibbestad) | D. 1. *lokke*, Pl. 3. *lokkiek* : *lokka-*, D. 1. *juigge*, 3. Pl. *juiggiek* : *juoigga-* singen (Ütsjok⁸).

¹ *Kardos*, (Göcseji nyelvjárás) Budenz-Album S. 166.

² *Szigethy*, Érdy-Codex, NyK. XV. S. 57.

³ Mező-Túri nyelvjárás, Nyr. VIII. S. 497.

⁴ *Budenz*, Székely beszéd, Nyelvészet V. S. 352.

⁵ *Vass* (aus Kapnikbánya), NyK. II. S. 369.

⁶ *Kúnos* (aus Sztána in Siebenbürgen), Tanulmányok I. S. 118.

⁷ Vgl. *Budenz*, *Alaktan*, S. 27.

⁸ *Andelin*, Acta Soc. Sc. Fenn. V. S. 375 u. ff.

LappS.: D. 1. *jähkien*, Pl. 3. *jähkie* : *jähke-* glauben (Jemtland¹) |
D. 1. *lokken*, Pl. 3. *lokkeh*, *lokke'* : *lokke-* lesen, D. 1. *vieson*,
Pl. 3. *viesoh*, *vieso'* : *vieso-* leben².

LappE.: D. 1. *lohhen* (Lönnr. And.), Pl. 3. *loheh* (Lönnr.) od. *lohheh*
(And.) : *lüh-*, *loha-* lesen, D. 1. *käččen* (Lönnr., And.) od.
käččän od. *käččēn* (Lönnr.), Pl. 3. *käččeh* (And.) od. *käčeh* od.
käčših (Lönnr.) : *käčc-* (Lönnr.), *käčča-* (And.) schanen, D. 1.
oaidnen od. *oaidnēn* (Lönnr.), Pl. 3. *oaidneh* : *oaidne-* sehen.

LappK.: Pl. 3. *kaune* : *kaune-* finden, Pl. 3. *sierre* : *sierre-* spielen,
Pl. 3. *avē* : (*avc-*) öffnen (Notozero).

Unklar ist die Bildung des Präsensstammes in der 1. Pers. D. und in der 3. Pers. Plur. im Lappischen.³ Dass hier nicht der reine Verbalstamm als Präsensstamm fungiert, geht daraus hervor, dass der hier anzutreffende Stamm mit dem Verbalstamm nicht immer zusammenfällt. Im LappN. geht nämlich hier das stammauslautende *o* in *u*, *a* in *e*, *e* oft in *ē*, im LappE. das *a* (*i*) in *e* über. Wenn man nun in Betracht zieht, dass im LappN. ein *e*, *ē* in der 1. Pers. D. und in der 3. Pers. Pl. dieselbe Veränderungen in der vorhergehenden Silbe wie *i* bewirkt (*oīdne*, *oīdnēk* : *oaidne-*, vgl. Prät. *oīdnim*), und dass hier *e* oft den Klang des *i* hat (*oīdnēk*, vgl. *pallich* u. s. w. bei Ganander), und auf Formen wie lappS. *jähkien*, lappN. *juiggiek* Rücksicht genommen wird, muss man hier ein an den Verbalstamm gefügtes und mit dem auslautenden Vokal kontrahiertes Element *-i*, *-je* sehen. Ein zu abstrahierender Präsensstamm *lodnu-* ist also als aus **lodno-je* kontrahiert anzusehen; zu vergleichen sind Formen wie Genit. *boccu* (der Stamm ist kontrahiert; der Nominat., wo der Stamm apokopiert ist, heisst *boaco*; vgl. lappK.: Ter. Gen.

¹ Jaakkola, Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. S. 94.

² Ganander, führt u. a. folgende Formen an: D. 1. *tagkie*, Pl. 3. *tagkich* (*takke-* machen), D. 1. *palle*, Pl. 3. *pallich* (*palle-* fürchten), D. 1. *molssudzje*, Pl. 3. *-zich* (Präs. Konj. von *molso-* mutare), Pl. 3. *tagcujufwuoich* (Pass. von *takke-*).

³ Eigentlich nur im LappN., E. und S. Nur in der Notozeromundart des LappK. werden hierhergehörende Formen in der 3. Pers. Pl. angetroffen. Ueber die 3. Pers. Pl. Präs. im LappK. s. 7 (S. 20 u. ff.).

pļaccī, Nom. *poažai*, lappS. Nom. *pocoi*, aus denen deutlich hervorgeht, dass der Stamm ein *-i*, *-j*— enthält); Prät. 1. Pers. *lodnum*, 2. *lodnuk*, 3. *lodnu* (s. unten S. 96).

MORDWINISCH.

37.

MordM.: *ramai* er kauft, Pl. *ramaiht* sie kaufen : *rama-*, *erāi*, *-ht* : *erā-* leben, *kulī*, *-ht* : *kulī-* sterben, *pelī*, *-ht* : *pelc-* fürchten, *tii*, *-ht* : *tijc-* machen.

MordE.: *ramī* er kauft, *ramīt* sie kaufen : *rama-*, *erī*, *-t* : *erā-* leben, *kulī*, *-t* : *kulo-* sterben, *pelī*, *-t* : *pelc-* fürchten, *teji*, *teīt* : *tejc-* machen.

In solchen mokschamordwinischen Formen der 3. Person im Präsens wie *ramai* Pl. *ramaiht* gewahrt man deutlich ein *-i* (*-j*)-Element, das oft nur durch die Veränderung des auslautenden Vokals (mordM. *pelī* : *pelc-*, mordE. *pelī*¹ : *pele-*, *ramī*¹ : *rama-*, *kulī* : *kulo-*) ersichtlich wird, bisweilen aber vollkommen latent ist (mordM. *kulī* : *kulī-*). Da dieses Bildungselement kein Personalsuffix sein kann, muss man es hier für ein als Präsensformativum dienendes Element halten.

Das unflektierte Präsens des ersamordwinischen Verneinungswortes scheint ursprünglich mit diesem Suffix gebildet zu sein (a aus **ai*) um nach Beispielen wie *ajaščan*² (ich stehe nicht, von *aščc-* stehen) zu schliessen.

Noch einige Worte über die übrigen Formen des mordwinischen

¹ Wiedemann, Ersamordw. S. 8. „In vielen Gegenden — — wechselt der Auslaut *ī* (*i*) in — der 3. Singularperson des Präsens mit *ä* (*e*) oder gar *a*.

² Wiedemann, Ersamordw. S. 14: „Zwei — — zusammenstossende *a* werden — durch ein dazwischen geschobenes *j* getrennt, was namentlich der Fall ist, wenn vor einem mit *a* auslautenden Worte die Negation *a* steht, z. B. *ajarsi* (unbedachtsam) von *arsems* (denken) *ajaštēan* ich stehe nicht von *aštēms* stehen.“

Präsens. Einige Forscher wie Hunfalvy¹ und Aminoff² haben im Mordwinischen, in den Formen der 1. und 2. Pers. (wie mordM. Pl. 1. *ramatama*, 2. *ramatada*, mordE. Pl. 1. *ramatanok*, 2. *ramatado* : *rama*-kaufen) ein Präsenssuffix *-ta* gewahren wollen. Bei genauerer Erwägung scheint aber die Annahme eines solchen Suffixelementes durchaus unmöglich. Mit der Präsensflexion im Mordwinischen (mordM. Sg. 1. *kulan*, 2. *kulat*, 3. *kulï*, Pl. 1. *kulitama*, 2. *kulitada*, 3. *kulïht* : *kulï*-sterben, mordE. 1. *kulan*, 2. *kulat*, 3. *kulï*, Pl. 1. *kuldanok*, 2. *kuldado*, 3. *kulït* : *kulo*-) mag man die Flexion des prädikativen Nomens oder Adverbials vergleichen, z. B. mordM. Sg. 1. *afun*, 2. *atat*, 3. *afä*, Pl. 1. *atatama*, 2. *atatada*, 3. *atat* ich bin Greis, du bist Greis u. s. w. : *afä* Greis³, Sg. 1. *verian* ich bin blutig, Pl. 1. *verihtama*, 2. *-htada*, 3. *-hf* : *veri* blutig⁴, mordE. Sg. 1. *paran*, 2. *parat*, 3. *paro*, Pl. 1. *pardanok*, 2. *pardado*, 3. *part*⁵ ich bin gut u. s. w. *paro* gut. Man kann nicht umhin die genaue Uebereinstimmung zu gewahren, die in diesen Flexionen stattfindet (unter anderem auch in der 1. u. 2. Pers. Plur.).

Ferner haben wir solche Präteritumformen in Betracht zu nehmen wie mordM. Pl. 1. *verihtelemä*, *-hteledä*, *-htelt* wir waren blutig u. s. w. (Sg. 1. *verien*, 2. *-clät*, 3. *-cl*), Pl. 1. *atatelemä* (Sg. 1. *atälen*) wir waren alt,⁵ mordE. Pl. 1. *partelinc* od. *parotelinc* (Sg. 1. *parolin*)⁶ wir waren gut. Aus diesen Formen geht hervor, dass das *t*-Element nicht ein dem Präsens sondern dem Plural eigenthümliches Element ist, also unzweifelhaft das Pluralsuffix *-t*. Was solche Präteritalformen wie *verien*, Pl. *verihtelemä* betrifft, so bezweifelt Niemand, dass sie zusammengesetzt sind und in die Theile *veri-clen*, *veriht-elemä*, zerfallen, in denen das letztere Glied ein Ueberbleibsel vom Präteritum des Verbums „sein“ ist (blutig + war ich). Wenn wir nun in gleicher Weise die entsprechenden Präsensformen theilen wollten, so

¹ A Vogul föld, S. 313 u. ff.

² Suomi II, 9. S. 285.

³ Mordv. Közlések (*Reguly*) NyK. V. S. 133.

⁴ Wiedemann, Ersamordw. S. 61.

⁵ In der Weise erscheinen diese Formen stets bei *Reguly*, S. NyK. V. S. 134.

⁶ Budenz, NyK. XIII. S. 75.

würden wir erhalten Sg. 1. *verian* = *veri-an* (blutig + bin ich), 2. *veri-at*, 3. *veri* (blutig, sc. er ist), Pl. 1. *veriht-ama* (*veriht*, Pl. von *veri*, + *ama* wir sind), 2. *veriht-ada*, 3. *veriht*. Solche Präsensformen hat man also auch für zusammengesetzte Formen anzusehen, in denen an das Wort, welches als prädikative Bestimmung steht, das Ueberbleibsel vom Präsens des Verbums „sein“, sich anfügt: im Sing. 1. -*an*, 2. -*at*, im Plur. 1. -*ama*, -*anok*, 2. -*ada*, -*ado*; in der 3. Pers. ist das Verbum „sein“ hinzuzudenken.

Da man nun in der mordwinischen Präsensflexion ganz, wie in der Flexion der prädikativen Bestimmung, stets die Ausgänge Sg. 1. -*an*, 2. -*at*, Pl. 1. -*ama*, -*anok*, 2. -*ada*, -*ado* antrifft, unabhängig vom Schlussvokale des Verbalstammes (z. B. *kulan* : *kul-*, *kulo-*, *petan* : *pele-*), und diese Ausgänge sich im Plural an den mit -*t* gebildeten pluralen Stamm schliessen, so kommen wir zu der Schlussfolgerung, dass die 1. und 2. Pers. Präs. im Mordwinischen vermittelt des Verbums „sein“ zusammengesetzte Formen sind.¹ Wir legen dieses Mal kein so grosses Gewicht darauf, ob das Anfangsglied der Zusammensetzung der Stamm des Verbums selbst, oder die Form der 3. Pers. ist, in welchem Falle z. B. *ramatama* od. -*nok* (3. P. *ramai*, *rami*) statt **ramaitama*, -*nok* stände (vgl. *tusiht* sie sind hier : *tasatama* wir sind hier).

Wir benutzen die Gelegenheit die Aufmerksamkeit darauf hinzulenken, dass derartige eigentlich syntaktische Bildungen, die durch Zusammensetzung das Aussehen einfacher Verbalformen erhalten haben, in den finnisch-ugrischen Sprachen nicht ganz selten sind. Als Beispiele wollen wir anführen: das Imperfektum im Ersamordvinischen, z. B. *kandil*² er trug : *kando-* (= *kandī* + [e]t); das tscheremisische negative Präteritum, z. B. *tül[e]de-läm* (-*lam*) ich bezahlte nicht (*tüledē* ohne bezahlt zu haben; vgl. *ätjäläm*, *ätjälät*, *ätjā* ich bin Vater³ u. s. w.); das tscheremissische affirmative Präteritum, z. B. tscherW. *tol[o]nam*, tscherB. *tolenam* (ich bin gekommen, kam

¹ Vgl. Budenz, NyK. XIII. S. 72. — In gleicher Weise zusammengesetzt sind wohl die auf *a* ausgehenden verneinten Formen im MordM. wie *ašin maksä*, *pe'ä* ich gab, fürchtete nicht, *maksī-*, *pele-*.

² Erza-Mordvin nyelvmutatvány, NyK. XIX. S. 127.

³ Castrén, Tscher. S. 45.

(*tolon, tolen* gekommen; Plur. im TscherW. *tolon ulna* u. s. w. wir sind gekommen, vgl. *liden-lam* in der tscherB. Bibelüb. Luc. 7 : 7); den Konditionalis im Wotjakischen, z. B. *kiskĩsal* ich würde, du würdest, er würde ziehen, Pl. *-salmĩ, -saldĩ, -salzĩ*, aus *kiskĩsa* im ziehen + *val* ich war, du warst u. s. w. oder auch: ich wäre u. s. w.¹; das wepsische und olonetzische Präteritum des Konjunktivs, z. B. wepS. *feh-nuĩsin*² ich hätte gemacht, wepN. *pidānūžin*³ ich hätte gehalten, olon. *tuommužin*⁴ ich hätte gebracht (aus *fehnu olisin* u. s. w. vgl. olon. *maatt' olis* sie hätten gelegen).⁵

SYRJÄNISCH-WOTJAKISCH.

38.

Syrj.: *kiskō* er zieht, Pl. *kiskōnĩ* sie ziehen *kiskĩ-*, *körtō*, *-nĩ* : *körtĩ-* binden, *ažē*, *-nĩ* : *ažĩ-* sehen | *ĩstā*, *-nĩs* : *ĩstĩ-* schicken, *ĩstĩše*, *-nĩs* : *ĩstĩšĩ-* geschickt werden (ishemisch⁶).

Wotj.: *kĩske*⁷ er zieht (Pl. *kĩsko* sie ziehen) : *kĩskĩ-*, *körte* : *körtĩ-* binden, *ažē* : *ažĩ-* sehen | *e-völ*⁸ od. *ō-vĩl* (*ō-völ*)⁹ ich bin nicht u. s. w. (durch alle Personen) u- nicht.

Der Umstand, dass die 3. Person Präs. im Syrjänisch-Wotjakischen auf *ō* (*ā*), *e*, wotj. *e* ausgeht, während der auslautende Vo-

¹ Wiedemann, Wotj. S. 195. Ueber den Konditionalis auf *-sal* s. *Simonyi*, NyK. XIII. S. 162.

² *Lönnrot*, Nordtschud. S. 37.

³ *Genetz*, Kieletär I. 4. S. 23.

⁴ *Genetz*, Aun. S. 178. Das Passivum im Olon. auch z. B. *voida-nus* (Aun. S. 167) man hätte gekonnt, wo *-nus(i)* als Bildungssuffix aufgefasst ist.

⁵ Ueber Formen wie MordE. *ramavliñ*, lappS. *potalulib* s. unten.

⁶ *Castrén*, Syrj. SS. 81, 89.

⁷ In seiner Wotj. Gramm. (S. 168 u. a.) schreibt Wiedemann den Ausgang dieser Formen mit *ā* (*ĩotā* er giebt u. a.) = *e* in der Syrj. Gramm.²

⁸ *Munkicsi*, Votjak nyelvmutatványok, NyK. XVII. S. 277.

⁹ Wiedemann, Wotj. S. 193 u. Syrj.² S. 189.

kal des Verbalstammes *i* und des Präsensstammes *o* ist, beweist, dass hier ein nunmehr latent gewordenes Element an den Stamm angetreten ist. Da der in diesen Formen auftretende Umlaut vollkommen gleichartig ist mit dem oben (S. 68) angetroffenen, der von einem latenten *i* bewirkt ist, kommen wir zu dem Schlusse, dass auch hier irgend ein an den Stamm getretenes *-i*-Element voranzusetzen ist. Vermittelt desselben ist aus dem Stamme des Verneinungswortes *u-* im Wotjakischen die Form *e* oder *ö* entstanden, die man im verneinenden Präsens des Verbums „sein“ antrifft (*e-völ*, *ö-völ*; das *ö* in *övil* ist aus *e* durch Einwirkung des folgenden Labiallautes entstanden). Unmöglich scheint uns die Annahme Wiedemann's, dass *ö* eine Kürzung vom Präteritum des Verneinungswortes *öi*¹ sei, da *övil* keine Präteritum-, sondern eine Präsensform ist.

OSTJAKISCH.

39.

OstjN.: Sg. 1. *ver-lem*², 2. *ver-len*³, 3. *ver-l*⁴, Pl. 1. *ver-tu*, 2. *ver-let*, 3. *ver-let* ich mache u. s. w., *man-lem*⁵ ich gehe, *ul-tan*⁵ sie beide leben (Berezov) | *ver-lem*⁶ ich mache, *jasta-l*⁷ er sagt, *mandl* er geht *man-*⁸, *χoi-lemen*⁷ wir beide legen uns, *χol-legen*⁹ sie beide hören (Obdorsk).

OstjS.: Sg. 1. *men-lem*, 2. *men-len*, 3. *men-l*, Pl. 1. *men-leuχ*, 2. *-lcedex*, 3. *-let*, D. 1. *-lemen*, 2. *-lceden*, 3. *-legen* ich gehe u. s. w., *pan-lem* ich lege | *labet-tem* ich ernähre, *ūmas-tem* ich sitze | *lönk-tim* ich decke.

OstjI.: Sg. 1. *men-dam*, 2. *-dan*, 3. *ment*, Pl. 1. *men-deu*, 2. *men-deda*, 3. *men-det*, D. 1. *mendemen*, 2. *-deden*, 3. *-degen* ich gehe — *pan-dem* ich lege, *ver-dem* ich mache | *nūχ-tam* ich lache,

¹ Wiedemann, Wotj. S. 193 u. Syrj.³ S. 189.

² Ahlqvist, Nordostj.: Matth. 4 : 9. — ³ Ib. Matth. 6 : 2. — ⁴ Ib. Matth. 5 : 19. — ⁵ Ib. S. 13. — ⁶ Ib. S. 23. — ⁷ Ib. S. 4. — ⁸ Ib. S. 3. — ⁹ Ib. S. 6.

omas-tem ich sitze | *iččem* (aus **ič-tem*) ich rühre | *jēnttem* (aus: **jēnt-tem*) ich trinke | *pañdem* (aus: **pañ-dem*) ich verwickle¹.

Das Präsens wird im OstjN. mit *-t—*, resp. *-l—* (in Obdorsk), im OstjS. mit *-t—*, *-l—* und im OstjI. mit *-d—*, *-t—* gebildet. Diese Bildungsweise ist auf das Ostjakische beschränkt; nicht einmal das nahverwandte Wogulische hat dieselbe.

WOTJAKISCH.

40.

Wotj.: Sg. 1. *vera-ško*, 2. *vera-škod*, Pl. 1. *vera-škom*, 2. *vera-škodī* ich sage u. s. w. (Gramm. v. J. 1775²) | (*ali*) *kutī-škā*³ er ist (jetzt) im Sterben, *todī-škom*⁴ wir wissen, *ud todī-škā*⁵ ihr wisset nicht, *kurī-škodī*⁵ ihr bittet (Bibelübers.).

Nach der Grammatik v. J. 1775 wird das Präsens im Wotjakischen mit dem Suffix *-šk—* gebildet. Dies ist bei Weitem nicht immer der Fall; dass ein solches Formativum um die Präsensbedeutung hervorzuheben gebraucht wird, steht jedoch fest. Das Syriänische zeigt in den entsprechenden Fällen im Gegensatz zu dem wotjakischen mit *-šk* gebildeten Stamme einen einfachen suffixlosen Verbalstamm.

MAGYARISCH.

41.

Magy.: Sg. 1. *viszek*, 2. *viszel*, 3. (*viszén*) *visz*, Pl. 1. *viszünk*, 2. *viszték*, 3. *visznek* ich führe u. s. w. *viv-*, *lész* er wird *lév-*, *tészi* er

¹ Die ostjS. u. ostjI. Beispiele aus *Castrén's Ostj. Sprachlehre* SS. 51, 52, 62, 19.

² Грамм. Восточного языка S. 47. — ³ Matth. 9 : 18. — ⁴ Matth. 22 : 16. Syrj.: *tödam*. — ⁵ Matth. 20 : 22.

macht es *tév-, vészém* ich nehme es *vév-, hiszszük* wir glauben es *hiv-, észik* er isst *év-, iszik* er trinkt *iv-, aluszom* od. *alszom* ich schlafe *aluv-, alud-, cselekszik* er handelt *cselekv-, haraguszna* od. *haragszanak* sie zürnen *harag(u)v-, haragud-*.

Im Magyarischen bilden die *v*-Stämme *lév-, tév-, vév-, viv-, hiv-, év-, iv-*, und ebenso einige andere mit auslautendem *v* oder *d* ihr Präsens mit dem Formativum *-sz---* (d. h. *-s---*).

SYRJÄNISCH-WOTJAKISCH.

42.

Syrj.: Sg. 1. *užala*, 2. *-lan*, 3. *-las*, Pl. 1. *-lam* (*-lamō* permisch), 2. *-lannld* (*-lat*, *-latō* permisch), 3. *-lasnī* (*-lasnīs* ishemisch¹, udorisch², *-lasō* permisch) ich arbeite u. s. w.

Wotj.: Sg. 1. *užalo*, 2. *-lod*, 3. *-loz*, Pl. 1. *-lom* (*-lomī*), 2. *-lodī*, 3. *-lozi*.

Im Syrjänischen geht der Präsensstamm immer auf *a*, im Wotjakischen auf *o* aus, indem der auslautende Vokal des reinen Verbalstammes *i* ist. Es wäre nicht unmöglich dass *a*, resp. *o* auf ein ursprüngliches *-pš*, *-bš* hinwiese (vgl. nomen possessoris auf *-a*, *-o* = finn. *-va*, z. B. syrj. *sinma*, wotj. *sinmo* = finn. *silmävä*, wog. *semp*-äugig).

TSCHEREMISSISCH.

43.

I. TschW.: Sg. 1. *puém*, 2. *puét*, 3. *puá*, Pl. 1. *puená*, 2. *puedá*, 3. *puát* ich gebe u. s. w.³ | Sg. *póktem*, *pókted*, *pókta*, Pl. *poktená*, *poktedá*, *poktád* ich treibe u. s. w.⁴

¹ Wiedemann Syrj.² S. 180 u. ff., Wotj. S. 159 u. ff. Vgl. *Castrén*, Syrj. S. 79.

² *Фалърошъ*, Зырянск. Гр. S. 22.

³ Nach *Porkka's* handschriftl. Aufzeichnungen.

⁴ *Budenz*, NýK. IV. S. 66.

TscherB.: Sg. 1. *loem*, 2. *loet*, 3. *loa*, Pl. 1. *loenä*, 2. *loedä*, 3. *loat*
ich nehme (Castrén¹) | Sg. *ištém*, *ištét*, *ištá*, Pl. *ištena*, *išteda*,
ištút ich mache u. s. w. (Bibelübers.²).

II. **TscherW.:** Sg. 1. *nalám*, 2. *nalát*, 3. *nalés*, Pl. 1. *nalná*, 2. *naldú*,
3. *nálet* ich nehme u. s. w. (Porkka) | Sg. *tolam*, *tolad*, *toleš*, Pl.
tolona, *toloda*, *tolod* ich komme u. s. w. (Reguly³).

TscherB.: Sg. 1. *lodam*, 2. *lodat*, 3. *lodeš*, Pl. 1. *lodana*, 2. *lodada*,
3. *lodat* ich lese u. s. w. (Castrén) | Sg. *tolam*, *tolat*, *toleš*, Pl.
tolena, *toleda*, *tolat* (Bibelüb.).

III. **TscherW.:** Sg. 1. *ulám*, 2. *ulát*, 3. *úlo*, Pl. 1. *ulná*, 2. *uldá*, 3.
ulot ich bin (Porkka) | Sg. *ulam*, *ulad*, *ulo*, Pl. *ulona*, *uloda*,
ulod od. *ulud* ich bin u. s. w. (Reguly³).

TscherB.: Sg. 1. *olam*, 2. *olat*, 3. *oleš* od. *ula*, Pl. 1. *ol[a]na*, 2.
ol[a]da, 3. *olat* (Castrén) | Sg. (1. *ílám*, 2. *ílát*) 3. *úla*, Pl. (1.
ílná, 2. *íldá*, 3. *ílat*) (Kazaner Gr.⁴ u. Bibelüb.⁵).

Die Präsensflexion im Tscheremissischen ist unaufgeklärt. Dass ein Theil der Verba — aller Wahrscheinlichkeit nach die Stämme mit einem auslautenden Vokal — im Präs. Sg. immer die Ausgänge *-em*, *-et*, *-a* (viell. aus *-oim*, *-oít*) haben, und die anderen — die Stämme auf Konsonanten, wie es scheint, — dagegen im Präs. Sg. auf *-am*, *-at*, *-eš* ausgehen, steht fest. Das Verbum „sein“ weicht in der 3. Pers. von den beiden Flexionsweisen ab. Eine genauere Analyse des tscheremissischen Präsens ist nach unserer Ansicht, bei dem jetzigen Standpunkt der Forschung nicht möglich.⁶

¹ Tscher. S. 40.

² Die Accentuierung nach Kazaner Gr. (*sindém*).

³ Budenz, NyK. IV. SS. 66, 67.

⁴ S. 51.

⁵ Wiedemann, Tscher. S. 162.

⁶ S. eine nicht annehmbare Erklärung des Ausgangs *-eš* bei Budenz, NyK. IV. S. 66.

MAGYARISCH.

44.

Magy.: Sg. 1. *várok*, 2. *vársz*, 3. *vár*, Pl. 1. *várunk*, 2. *vártok*, 3. *várnak* ich erwarte u. s. w., Sg. 1. *várom*, 2. *várod*, 3. *várja*, Pl. 1. *várjuk*, 2. *várjátok*, 3. *várják* ich erwarte es od. ihn u. s. w., *várlak* ich erwarte dich od. euch.

In der allgemeinen magyarischen Präsensbildung kann man, wenigstens bei dem jetzigen Stande der Sprache, kein an den Verbalstamm gefügtes Präsensmerkmal wahrnehmen.

MORDWINISCH.

45.

I. **MordM.:** Sg. 2. *soda-samak*, 3. *-saman*, Pl. 2. *-samašt*, 3. *-samaz* du kennst mich u. s. w. (vgl. Prät. Sg. 2. *soda-mait*, 3. *-man*, Pl. 2. *-mašt*, 3. *-maz* du kanntest mich u. s. w.).

MordE.: Sg. 2. *soda-samak*, 3. *-samam*, Pl. 2. 3. *-samiz* (vgl. Prät. Sg. 2. *sodimik*, 3. *-mim*, Pl. 2. 3. *-miz*).

II. **MordM.:** Sg. 1. *soda-sa*, 2. *-sak*, 3. *-sı*, Pl. 1. *-sašk*, 2. *-sašt*, 3. *-saz* ich kenne ihn u. s. w. (vgl. Prät. Sg. 1. *soda-inä*, 2. *-it*, 3. *-zü*, Pl. 1. *-šk*, 2. *-št*, 3. *-z*) | Sg. 1. *soda-sainä*, 2. *-sait*, 3. *-sinä* ich kenne sie u. s. w. (Prät. Sg. 1. *soda-inä*, 2. *-it*, 3. *-sin*).

MordE.: Sg. 1. *soda-sa*, 2. *-sak*, 3. *-sazo*, Pl. 1. *-sinek*, 2. *-sınk*, 3. *-size* (vgl. Prät. Sg. 1. *sodija*, 2. *sodik*, 3. *sodize*, Pl. 1. *sodinek*, 2. *sodink*, 3. *sodize*, *sodiz*) | Sg. 1. *soda-sın*, 2. *-sıt*, 3. *-sınze* (Prät. Sg. 1. *sodın*, 2. *sodit*, 3. *sodınze*).

III. **MordM.:** Sg. 1. *soda-tä*, 3. *-tansa*, Pl. 1. 3. *-tädüz* ich kenne dich (vgl. Prät. Sg. 1. *soda-ihten*, 3. *-insä*, Pl. 1. 3. *-düz*).

MordE.: Sg. 1. *soda-tan*, 3. *-tanzat*, Pl. 1. 3. *-tadiz* (vgl. Prät. Sg. 1. *soditin*, 3. *sodinzit*, Pl. 1. 3. *sodidiz*).

Die Objektkonjugation im Mordwinischen ist unaufgeklärt. Wie man aus den angeführten Beispielen ersieht, kommt im Präsens ein im Präteritum unbefindliches *-sa*, *-s* oder, wenn die 2. Pers. als Objekt steht, *-ta*, *-tä* vor. Ob diese Elemente Präsenssuffixe oder objektive Personalendungen sind, muss bei dem jetzigen Standpunkt der Forschung dahingestellt bleiben.

•



Zweites Kapitel.

Präteritum.

A. Suffix *-js*.

FINNISCH.

46.

I. **Estn.:** *mäje*¹ ich, er verkaufte *mü- mö-* | *joije* ich, er trank *jõ-, mõije* ich, er verkaufte *mü- mö-*, *saije* ich, er bekam *sä-, suije* ich, er hechelte *sugi-* (estnS.: Werro², Marienburg u. Schwaneburg¹).

II. **Suomi:** Sg. 1. *sain*, 2. *sait*, 3. *sai*, Pl. 1. *saimme* (dial. *saimma, saima*), 2. *saitte* (d. *saitta, saita*), 3. *saivat* (d. *sait*) ich bekam *saa-, annoin, antoi* ich, er gab *anta-, heitin, heitti* ich, er warf *heittä-, lupasin, lupasi* (aus: **lupati*) ich, er versprach *lupata-* | *annoi* er gab *anta-, tapoi* er erschlug *tappa-* (südwestl. Finnland³) | *sanoon, sanoo* (statt: *sanoim, sanoi*) ich, er sagte *sano-* (Südösterbotten) | *sanon, sano* : *sano-, annon, anto* : *anta-* (Tavastland, Tornio⁴) | *sano'n, sano⁶* : *sano-, anno'n, anto⁶* : *anta, tulin, tul'* : *tule-* (suomO.⁵) | *tuil* er kam *tule-* (südwestl. Finnland).

Kar.: Sg. 1. *annoin*, 2. *-t*, 3. *ando*, Pl. 1. *andoma*, 2. *andoja* ich

¹ Wiedemann, Die Esteninseln in Marienburg und Schwaneburg in Livland, *Mélanges russes*, IV. S. 658.

² Wiedemann, Werroestn. S. 54. Vgl. *Hupel*, Estn. Sprachl. S. 70.

³ So auch bei den älteren Schriftstellern: *lowuij* (l. *luovui, Agricola*), *tartui* u. s. w.

⁴ *Salonius*, Suomi II. 14. S. 275.

⁵ Vgl. *Aminoff* (Werm.), Suomi II. 11. S. 223. O. *Grotenfelt* (Pohj. Häm.) Suomi II. 12. S. 350. *Setälä* (Koillis-Satak.) Suomi II. 16. S. 4.

gab *anda-*, *šain* ich bekam *šoa-*, *tüöndi* er sandte *tüöndä-*, *varazin* (*varain*) ich fürchtete **varai[d]a-*.

Olon. Sg. 1. *annoïn*, 2. *-d*, *-t*, 3. *andoi*, Pl. 1. *annoïmmo*, 2. *-tto* : *anda-*, *sain* : *soa-*, *kirboi* er fiel *kirbuo-* (**kirbo[d]a-*) | *tapoi* er tödtete *tappa-*.

Weps. Sg. 1. *andoïn*, 2. *-t*, 3. *andoi*, Pl. 1. *andoïmai*, 2. *-tei*, 3. *-ba* : *anda-*, *tegin* ich machte *tege-*, *salpsin*, *-si* (aus: **salpti*) ich, er schloss *salpta-* (wepS.) | Sg. 1. *anduoïn*, 2. *-d*, 3. *andui*, Pl. *-mme*, *-tte* : *anda-*, *luadī* er machte *luadī-*, *bohatsuī*¹ er ward reich *bohattu-* (wepsN.).

Wot. Sg. 1. *algoïn*, 2. *-t*, 3. *alkoi*, Pl. 1. *algoïmma*, 2. *-tta*, 3. *alkoivat* ich fing an *alka-*, *joïn* ich trank *jō-*, *võtti* er nahm *võtta-*, *upposi* (aus **uppoti*) er ertrank **uppo[t]a-*.²

Estn. Sg. 1. *sain*, 2. *said*, 3. *sai*, Pl. 1. *sai-me*, 2. *-te*, 3. *-d* od. *-vad* ich bekam *sā-*, *panin* ich setzte *panc-*, *hakkazin*, *hakkas* ich, er begann **hakka[d]a-*, *leizin* ich fand *leida-* (estnN.) | *parandin* ich verbesserte *paranda-* (wierländ. Strandedialekt) | *tahin* ich wollte *tahta-*, *uskin* ich glaubte *usku-* (estnN.:dial.³) | *kūluteli*⁴ er gab kund, *kasvin*⁵ ich erwuchs, *añnid*⁶ sie gaben (estnN.:poet.) | *añni*, *añd* od. *añde* (*añde*) ich, er gab *anda-*, *parandi*, *parañd* ich, er verbesserte *paranda-*, *elli* ich, er lebte *elä-*, *umbli*, *ummel* ich, er nähte, *tõmpsi*, *tõmmas* ich, er zog **tõmba[d]a-*, *ope* ich, er lernte *oppi-*, *vanne*, *vanne* od. *vande* ich, er schwor *vandu-*, *hoize* ich, er hütete *hojda-* (estnS.:Werro, Marienburg und Schwaneburg⁷).

Liv. Sg. 1. *sai*, 2. *said*, 3. *sai*, Pl. 1. *saimõ*, 2. *-tõ*, 3. *-tõ* : *sō-*, *sõ-*, *sõi* ich, er ass *sõõ-*, *vol* od. *vol* ich, er war, *tuļ* ich, er kam, *pañ* ich, er setzte (Kurland) | Sg. *sai* u. s. w., Pl. 1. *sai-*

¹ *Genetz* (Sprachproben), Kieletär I. 5. S. 5.

² *Kreew.*: *laschkin* ich liess, *tapin* ich erschlug, *lõisin* ich fand.

³ *Wiedemann*, Gr. SS. 471 u. 529.

⁴ *Neus*, 11 : 4.

⁵ *Neus*, 50 C : 47.

⁶ *Neus*, 5 : 11.

⁷ *Mélanges russes* III. S. 656 u. ff.

mi, 2. *-ti*, 3. *saī* : *sā-*, *añ* ich, er gab, *jäl* ich, er liess, *paī* ich, er bat, *pid* ich, er hielt (Livland¹).

III. **Suomi**: *joutusi²*, *joutus* ich, er gerieth *joutu-*, *kutosin*, *kutos* ich, er webte *kuto-* (im südlichen Theile des südwestl. Gebiets²).

Wot.: *ihosin*, *ihosi* ich, er wetzte *iho-*, *körisin*, *-si* ich, er schälte, *süntüsi*³ er ward geboren *süntü-*.

Estn.: *käizīn*, *käis* ich, er ging *käi-*, *uskuzin*, *uskus* ich, er glaubte, *armastazin*, *armastas* ich, er liebte (estnN.:Mittlestland) | *andasin* (neben *aññin*) : *anda-*, *hoīdasin*, *hoīdas* ich, er hütete *hoīda-*, *kūlesin*, *kūles* ich, er hörte (estnN.:binnenwieländisch u. a.⁴) | *pühksi* (3. Pers. *pühk*) ich wischte *pühki-*, *vaūdsi* (3. P. *vand*) ich schwor *vandu-*, *algsi* (3. P. *alg*) ich begann *alga-* (im westl. Gebiet des EstnS.) | *istsīva*⁵ (neben *istīva*) sie sassen (estnS.:Bibelüb.).

Liv.: *mūž* ich, er verkaufte *mū-*, *vīž* ich, er führte *vī-* (Kurland) | *vīs* er führte (Livland).

IV. **Estn.**: *andisīn*, *andis* ich, er gab *anda-*, *hoīdsīn*, *hoīdis* ich, er hütete *hoīda-*, *kūlsin*, *kūlis* ich, er hörte | *jōksis* er lief, *maksis* er bezahlte (estnN.:Mittlestland).

Liv.: *maksīs* ich, er bezahlte *maksa-*, *purīs* ich, er biss (*purc-*) *āptis* ich, er half, *nuolis* ich erleckte (Kurland) | *taplis* ich stritt u. s. w. (durch alle Personen), *nuolis* ichleckte u. s. w. (Livland).

Suomi: *leevosi⁷*, *leevos* ich, er buk *leipo-*, *jouđusi⁷*, *jouđus* ich gerieth *joutu-*, *revesi⁷*, *reves* ich, er riss *repi-*, *luvesi*, *luves* (neben *lui*, *luk*) *luke-* (im nördlichen Theile des südwestl. Gebiets⁸).

Das allgemeinste Suffixelement im Präteritum der finnischen Sprache, welches in den unter Punkt II. angeführten Formen auftritt, ist *-i*, *-i*, das entweder den Schlussvokal des Stammes verdrängt oder mit demselben einen Diphthong bildet. Bei Bildung des Diph-

¹ *Sjögren-Wiedemann*, Liv. SS. XCIX, 15, 150.

² Nach Mittheilung *Sjöros'*. Vgl. auch *Salonius*, Suomi II, 10. S. 116.

³ *Mustonen*, Virittäjä I. S. 151.

⁴ *S. Weske*, Ber. S. 55 u. *Wiedemann*, Gr. SS. 470 n. 529.

⁵ *Wiedemann*, Werroestn. S. 38.

⁶ *Hahnsson*, Suomi II. 9. S. 321, 328 u. a.

thonges wird in der westlichen Mundart der Suomisprache Konsonantenschwächung und im Olonetzischen (und WepsN.) ebenfalls Kürzung langer Konsonanten bewirkt, wenn gleich der Stamm durch kein anderes Element geschlossen worden ist (*tapoi* : *tappa*-). Mundartlich ist es, wie aus den obenerwähnten Formen hervorgeht, auch latent geworden, indem es nur durch die Veränderungen (Umwandlung oder Schwinden des Schlussvokales, durch Mouillierung des letzten Konsonanten oder sonstige Abänderungen), welche es in der Schlussilbe bewirkt, theilweise nicht einmal so hervortritt.

In einsilbigen und äusserst selten in anderen Verben des Süd-estnischen erscheint, wie wir unter Punkt I. gesehen haben, das Präteritumsuffix in der vollständigeren Gestalt *-je*, welches durch Einwirkung des Haupttons zu *-jje* (*-ije*) verändert worden ist. Aus *-je* ist wahrscheinlich durch Apokopierung das allgemeine *-i* (d. h. *-j*) entstanden.

In den Formen, die unter Punkt III. angeführt sind, ist *-si* (*-zi*) scheinbar der Charakter des Präteritums. Diesen Charakter darf man jedoch nicht für eine ursprünglichere Form des *-i*-Suffixes ansehen, denn in dem Fall wäre es unmöglich zu erklären, warum man auf dem Gebiet derselben Mundart die Merkmale *-i* und *-si* abwechselnd auch in denselben Verben gebraucht (estnN. *heidin* ich warf, *heitas* er warf¹, suomW. *luvesi* neben *lui*?), sowie auch weshalb *s* nach einigen Vokalen geschwunden nach anderen sich erhalten hätte. Auch kann man diesen fraglichen Charakter nicht als besonderes Suffix aufstellen, denn es würde schwer fallen zu erklären, weshalb in verschiedenen Mundarten, in denen derselbe angewendet wird, einige Verben niemals mit dem Merkmale *-si* gebildet werden können, wie z. B. einige einsilbige *e*-Stämme und in der südwestlichen Mundart der Suomisprache alle *a*-Stämme. Ausserdem ist das Gebiet des Charakters *-si* ziemlich beschränkt, denn es umfasst nur die südwestliche Mundart der Suomisprache, das nördliche Estnisch, das westliche Südestnisch, das Wotische und Livische. Dagegen ist es den übrigen Mundarten der Suomisprache, dem Karelischen, Olonetzischen, Wepsischen,

¹ Wiedemann, Gr. S. 529 (in Allentaken).

Werroestnischen und dem wierländischen Stranddialekte¹ vollständig fremd und kommt nur äusserst selten in der nordestnischen poetischen Sprache vor. Man kann es also nicht einmal für eine gemeinstnische, geschweige denn für eine gemeinfinnische Gestaltung ansehen, woher es für eine spät entstandene Analogiebildung zu halten ist.

Als Musterformen haben hier die auf *-si* ausgehenden Präteritumformen der kontrahierbaren Verba gedient, in denen *s* aus dem ursprünglichen *t(d)* des Stammes entstanden ist. In einer solchen Form wie *upposin* (aus **appoti-n*) wurde *-si* umso eher als Merkmal des Präteritums aufgefasst, da im Präsens kein dem *s* entsprechendes Element sich vorfand, und sogar in den meisten Mundarten, in denen *-si* verbreitet ist, die letzte lange Silbe des Präsens gekürzt worden ist. Die Analogiebildung ist also folgender Gleichung gemäss geschehen: *uppon* (*uppoon*) : *upposin* = *sanon* : *sanosin*.

Die Analogiebildungen auf *-si* haben ursprünglich des wirklichen Bedarfes halber Verbreitung gefunden. In der südwestlichen Mundart der Suomisprache wenden vorzugsweise die Verbalstämme auf *u* (*y*), *o* das *-si* an, d. h. die Verba, die den Schlussvokal des Stammes vor dem *-i* des Präteritums unverändert lassen und also, da das *-i* nur schwach zu hören war, das Präsens und Präteritum in vielen Formen einander täuschend ähnlich haben. Im Wotischen wird ebenfalls mit *-si* nur das Präteritum der *u*-, *ü*-, *o*-, *i*-Stämme gebildet, und in denselben begann wohl die Analogiebildung auch im Estnischen, da auch dort im westlichen Theil des südwestnischen Gebiets besonders die Verba auf *u* und *i* diese Bildungsweise anwenden.² Von diesem Gebiet hat *-si*, in Estland allgemeiner, in der Suomisprache spärlicher, in mehrere einsilbige, sowie in die *c*-Stämme und im Estnischen auch in die *a*-Stämme sich verbreitet.

Die unter Punkt IV. dargestellten Formen sind Kontaminationsbildungen, in denen zu dem durch *-i* (*-i*) entstandenen Präteritum noch *-si* gefügt ist. In dieser Weise bildet sich das Präteritum im

¹ *Weske*, Ber. S. 55.

² *Wiedemann*, Gr. S. 532.

Livischen, wo, besonders in der kurländischen Mundart, das blossе -i-Suffix sehr selten ist, sowie auch in der Mundart Mittelestlands¹, in welcher das vorhergehende *i* öfters — ausser in der 3. Person Sing. — elidiert ist (*ańdsin* aber *ańdis*), und in der man die erwähnte Bildungsweise öfters nur in der 3. Pers. Sing. anwendet (*jöksis*, aber *jöksin*). Aehnliche Bildungen sind die auf dem nördlichen Gebiet der südwestlichen Mundart in der Suomisprache anzutreffenden Formen wie *leevosi*², *jouđusi*³, *revesi*⁴, in denen, wie die Konsonantenschwächung andeutet, -*si* an die mit -*i* gebildeten Präteritumstämme *leevoi*, *jouđui*, *revei* gefügt ist, und -*i* darauf aus unbetontem Diphthong geschwunden ist.²

Wir können also im Finnischen kein anderes Präteritumsuffix voraussetzen als -*i*, -*i*, dessen vollständigste auf finnischem Sprachgebiet erreichbare Form -*je* (-*jje*) ist.

LAPPISCH.

47.

LappS.: *kaynete-jen* sie trafen zusammen, *rappasc-jen* sie öffneten sich, *le-jen* (*leijen* Fiellström) sie waren | *vuoinijah* du sahst *vuoidne-* | *vällahijeb* ich lag *vällahc-*, *sorganijen* sie erschranken *sorganc-* | *čokkahien* sie sassen *čokkahe-* | *jähkiejijim* ich glaubte *jähke-* (Jemtland³) | *moddusien* sie wandten um *moddusc-* | *põnnui*⁴ du tunktest *põnnu-*, *potki* er zerriss *potke-*, *vallin* sie nahmen *valte-*⁴ | *jättib* ich sagte *jätte-*, *ädnanin* sie wachsen zu *ädnanc-*,

¹ S. Wiedemann, Gr. SS. 470, 529.

² *Iuvesi*² eine weitere Analogiebildung nach *revesi* u. dgl.

³ Jaakkola, Journal de la Société Finno-Ougrienne, I. S. 94.

⁴ *Fiellström* (S. 61): Quædam verba geminant *i*, ut *darbeschiib* et *darba-hiib* opus habebam, *nocketiib* consumebam, *doiwcotiib* promittebam et alia plura; in ceteris personis *i* geminatum abjicitur, præterquam in 3. pers. plurali, ubi aut manet, ut *doiwcotiin*, aut in *e* migrat ut *albetien* vel *albetiin* blasphemabant.

viesoib ich lebte *vieso-* | *sardnoi* er sagte *sardno-* | *jukkai* od. *jukki*, *jukkaime* od. *jukkime* u. s. w. er trank u. s. w. *jukke-* | *viesob*, -*soh* (neben -*soib*, -*soih*) ich lebte, du lebstest, *vieson* sie lebten *vieso-*, *kälgen* sie sollten *kalke-*.

LappN.: *legje*¹ sie waren *le-*, *bagadegje*¹ sie lehrten *bagade-* | *legjim*¹, -*k* ich war, du warst, *le-* | *čokkanigjim* ich setzte mich *čokkanc-* | *oïdnim* ich sah *oaiðne-*, *bottim* ich kam *boatte-*, *lokkim* ich las *lokka-*, *bagadim* ich lehrte *bagade-* | Sg. 3. *loyai*, Pl. 1. *loyaimek*, 2. -*dek*, D. 1. -*me*, 2. -*de*, 3. -*ga* er las u. s. w. *lokka-*, *oïni* (*oïniï*) u. s. w. er sah *oaiðne-*, *boði* (*boðiï*²) er kam *boatte-*, *bagadeimek* wir lehrten *bagade-* | *lodnum*, -*k* ich löste aus, du löstest aus, *lodnu* sie lösten aus *lodno-*, *lokke*³ sie lassen *lokka-* *oïdne* sie sahen *oaiðne-*, *botte* sie kamen *boatte-*.

LappK.: *leijim*, *lejik*, ich war, du warst *lie-* (Akkala) | Sg. 3. *pïodij*, Pl. 1. -*iïm*, 2. -*iït* er kam, wir kamen, ihr kamet *pïotte-* (Ter); *pūðii* er kam *puotte-*, *kulïit* od. *kuliit* ihr hörtet *kulle-* (Kildin) | *čionšai* er stand *čionča-* (Ter); *särnai*, -*im* er sagte, wir sagten *särne-* (Kildin) | *pïottim* ich kam, *passik* du wuschest *passi-* (Ter); *tittim* ich wusste *titte-* (Akkala), *vïlkin* od. *vïlkin* sie brachen auf *vïlke-* (Ter) | *čïnčim* ich stand *čionča-* (Ter) | *jämmïn* sie starben *jämmc-* (Kildin) | Sg. 1. *pūttem* od. *püttem*, 2. -*čχ*, Pl. 3. -*en* ich kam u. s. w. *puotte-* (Kildin) | *niïku* ich träumte (Ter) | *pažm* wir wuschen *passi-*, *vižm* wir liefen *viččï-* (Ter).

LappE.: *liji* sie waren, *lijim*, -*h* ich war, du warst | *luh[h]i* sie lasen *luhi-* *läha-*, *oïdnï* sie sahen *oaiðne-* | *luhim* ich las, *oïdnim* ich sah | *luvviï* (Lönnr.) od. *luvai* (And.), Pl. *luvviim*, -*id* (Lönnr.) od. *luvaiim*, -*id* (And.), D. *luvvaïm* (Lönnr.) od. *luvaiim* (And.), -*id*, -*in* er las u. s. w., Sg. 1. *lvi*, Pl. 1. *leim*, -*id*, D. 1. *lviim*, -*id*, -*in* (Lönnr.: D. 1. *lvem*, 2. -*ed*, 3. -*en*).

¹ In Utsjok *arvedædje*, *ledje*, *ledjim*, *ledjik*. (*Andelin*, Acta Soc. V. SS. 394, 419). Auch in Lapp. Sprachproben von *Qvigstad* u. *Sandberg* *ledje*, *čic-rastedje* (*Jarfjord*).

² So in Lapp. Sprachproben von *Qvigstad* u. *Sandberg*.

³ Ofoten u. Ibbestad: *lokkën*.

In den angeführten lappischen Präteritumformen erscheint das Präteritumsuffix in mehreren von einander etwas abweichenden Gestalten, nämlich lappS. *-je* (*-ije*, *-ija*), *-ie*, *-jji*, *-ie*, *-i*, *-i* od. *-i* od. latent, lappN. *-gje* od. *-dje*, *-gji* od. *-dji* (*-igji*), *-i*, *-i* od. latent, lappK. *-jji* (*-iji*), *-ii*, *-i*, *-i* (*i*) *-i* oder latent, lappE. *-jji*, *-jji*, *-i*, *-i*, *-i*. Die ursprüngliche Gestalt des Suffixes, die man aus denselben erhält, scheint *-je* (*-ji*) zu sein. Aus dieser Gestalt wären die übrigen theils durch die von dem Accent bewirkte Stärkung (*-gje*, *-dje*, *-jje* u. s. w.), theils durch Kontraktion, theils durch Apokopierung (*-i*, d. h. *-j*) entstanden; die von *j* verursachten Vokalveränderungen im Stamme (sowie *sorganijen* aus: *-nejen* u. s. w.), sind besonders zu merken. Wie man aus den angeführten Beispielen ersieht, treten die vollständigeren Suffixgestalten überhaupt in der 1. und 2. Pers. Sing. sowie in der 3. Pers. Plur. hervor, und auch hier nur im Schutz des Accentes der vorhergehenden Silbe. Wenn aber diese Silbe nicht betont ist, kontrahiert sich in den Formen der erwähnten Personen das Präteritumsuffix mit dem Stammvokal und wird dadurch bisweilen latent. Dass solche Formen wie lappN. *bottim*, *lokkim*, *lodnum* u. s. w., lappE. *lühim* u. s. w., lappK. *pløttim* u. s. w. durch Kontraktion entstanden sind, ersieht man schon daraus, dass in ihnen keine Konsonantenschwächung vorkommt, obgleich die letzte Stammsilbe geschlossen wird. Ausserdem ist im LappN. der Vokal der zweiten Silbe unzweifelhaft lang (also: *bot-tim*, *lokkim*, *lodnūm*¹). Im LappE. ist der Schlussvokal in der 3. Pers. Pl. immer lang, sowie bisweilen im lappK. (*päčkin* u. *-in*); im Singular ist derselbe dagegen gekürzt. Von den lappS. Formen mit langem Vokal in der Schlussilbe sind oben Beispiele angeführt worden (s. S. 94).

In der 3. Pers. Sing. und in der 1. und 2. Pers. Plur. sowie im ganzen Dual erscheint das Präteritumsuffix allgemein in der apokopierten Gestalt *-i* (*-j*), d. h. als die letzte Stammsilbe schliessen der Konsonant, und bewirkt zugleich, wo möglich Konsonantenschwächung. Das Verhältniss der in verschiedenen Formen an-

¹ Friis, Gr. S. 10: „Vokalerne i, u ere altid lange i alle Ords anden Stavelse, hvor de ikke oprindeligt findes, men under Bøiningen indtræde og medføre Modifikation i Ordets Betydning, f. Ex. — — — *diettet*, Præt. *dittim*.“

gewandten Stämme wird klar, wenn man z. B. folgende Formen der 1. und 3. Pers. Sing. mit einander vergleicht: lappN. *leggim* aus **lejim* : *lei*, *lodnum* : *lonoi*, *lokkim* : *lopai*, *bottim* : *boði* (*boðiŋ*) | lappK. *płottim* : *płodi* | lappE. *lijim* : *lei*, *lühim* : *huvvi* od. *huvai* | lappS. *lejib* : *lei*, *jukkib* : *jukkai*.

Als Präteritumsuffix im Lapp. ist also -je, apokopiert, -i (= -j) anzunehmen.

TSCHEREMISSISCH.

48.

TscherW.: Sg. 1. *nálem*, 2. *náleč*, 3. *nále*, Pl. 1. *nálna*, 2. *nálda*, 3. *náleč* ich nahm u. s. w. (Präs. *nalám*), Sg. 1. *élem*, 2. *éleč*, 3. *éle*, Pl. 1. *ólná*, 2. *öldá*, 3. *élet* ich war (*ulám*), Sg. 1. *pum*, 2. *puč*, 3. *pū*, Pl. 1. *puná*, 2. *pudá*, ich gab (*puém*) (Porkka) Sg. 1. *tólom*, 2. *tóluč*, 3. *tólo*, Pl. 1. *tólna*, 2. *tólda*, 3. *toléve* ich kam u. s. w. (*tolam*), Sg. 1. *elem*, 2. *eleč*, 3. *ele*, Pl. 1. *ełna*, 2. *eldá*, 3. *eleve* ich war (*ulam*), *šogálem* ich stand auf, (*šogolám*), *šükálem* ich stiess (*šükelám*), *mańe* er sprach (*manam*), *móškim* ich wusch (*moškám*), *öröm* ich wunderte mich (*öram*), *kodeve* sie blieben od. liessen (*kodam* bleiben, *kodem* lassen) (Reguly) | *ilem* u. s. w., Pl. *ilńá*, *ildá*, *ilébe* (= *elem*), *kičálem* ich suchte (*kičalám*), *kódołom* ich folgte (*kodolám*), *mum* ich fand (*muam*), *užum* ich sah (*užam*), *üštüm* ich wischte (*üštam*) (Gr. v. J. 1775).

TscherB.: *il'e*, *il'ä* er war (Präs. *ilám*), *tole* er kam (*tolám*), *il'ec* du warst, *moam* du fandest (*moam*), *il'ena* wir lebten (*ilem*), *il'ébe* sie waren *poktébe* sie trieben (*poktem*) (Bibelübers.¹) | *užebe* sie sahen (*užam*), *tülebe* (*tülebe?*) sie bezahlten (*tülem*)

¹ Vgl. Wiedemann, Tscher. Gr. SS. 136—138. Hierher zu zählen ist wohl *il'e*, nach Castrén (Elementa Gramm. S. 43) „particula“ *olje* (*ilje*, *elje*), das als Hilfsverb in bedingten Sätzen gebraucht wird. S. Wiedemann, Tscher. Gr. S. 159.

(Castrén) | *ʔʔem, ʔʔec, ʔʔe, ʔʔe* ich war u. s. w., *kodólem, -ec, -e* ich folgte (*kodolám*), *šindem, -c* ich pflanzte (*šindém*) (Kazaner Gr.).

Im Tscheremissischen findet man ein Präteritum, das vom Präsens zunächst durch den zurückgeworfenen Accent abweicht, der im Präteritum überhaupt auf der vorletzten, im Präsens öfters auf der letzten Silbe ruht (Prät. *kičálem*, Präs. *kičálám*). Eine andere Abweichung findet in dem letzten Vokal statt, der im Präs. Sing. derartig konjugierter Verba am gewöhnlichsten *a* (seltener *e*), im Prät. dagegen im TscherB. *e* ist, im TscherW. *e*, wenn in der vorhergehenden Silbe ein *a, e, i* steht, aber *o, u*, wenn die vorhergehende Silbe *o, u*, und *ö, ü*, wenn sie *ö, ü* hat. In der 3. Pers. Plur. Präs. ist der Vokal stets *e*, und in der 1. und 2. Pers. Plur. wird derselbe gewöhnlich elidiert. Nach Porkka's Aufzeichnungen ist dieser Vokal, wo derselbe sich erhalten hat, in dem von ihm untersuchten Dialekte *o*. Für den ursprünglichen Vokal hat man *e, o* zu halten, der im TscherW. den Vokalharmoniegesetzen dieser Mundart gemäss sich gestaltet hat.¹ Ferner findet man als Eigenthümlichkeit der Präteritumformen im TscherW., dass das als letzter Konsonant im Stamme befindliche *l* oder *n* mouilliert wird (*tolom*, Präs. *tolám*). Ebenso hat man im TscherB. *ile* (Castrén *olje, ilje*, s. oben S. 97. Note); auch *ólac, ólaj, mólac* u. s. w. (Bibelübers.) und *kodólac.m* u. s. w. (Kazan. Gr.) sind wohl *ile, ilä, tolc, kodolém* und nicht *ile, ilä, tole* u. s. w., wie Wiedemann schreibt, zu lesen. Zufolge dieser Mouillierung kommen wir zu dem Schluss, dass dieselbe von einem vor dem erschlossenen Vokal befindlichen ursprünglichen *j*-Laut bewirkt ist, der später in den meisten Fällen vollständig latent geworden ist.

Als Suffix des Präteritums würden wir sonach im Tscheremissischen *-je (-jö)* erhalten (*kičálem* aus: **kičal-je-m*, *tolom* aus: **tol-jo-m, *tol-je-m*), welches vollständig den von uns oben erschlossenen finnischen und lappischen Suffixgestalten entspräche.

¹ Vgl. *kudo-žö* sein Haus, *čüčü-žö* sein Onkel, *ača-žö* sein Vater. NyK. III. S. 434—5.

MORDWINISCH.

49.

MordE.: Sg. 1. *stin*, 2. *stif*, Pl. 1. *stinek*, 2. *stide* ich stand auf u. s. w. *sta-*, *molin* ich ging *mole-*, *tejin* ich machte *teje-* | Sg. 1. *ramin*, 2. *-t*, Pl. 1. *raminek*, 2. *-de* ich kaufte u. s. w. *rama-*, *vanin* ich sah u. s. w. *vano-*.

MordM.: Sg. 1. *pein*, 2. *pelit*, Pl. 1. *pelimä*, 2. *pelidä* ich fürchtete u. s. w. *pelc-* | Sg. 1. *ramañ*, 2. *ramaf*, Pl. 1. *ramamä*, 2. *ramadä* ich kaufte u. s. w. *rama-* | Sg. 1. *kulñ*, 2. *kulit*, Pl. 1. *kulimä*, 2. *kulidä* ich starb u. s. w. *kul-*.

In den mordwinischen Stämmen auf *e* findet man im Präteritum: *i* statt des auslautenden Stammvokals. Dasselbe ist der Fall in den ersamordwinischen Stämmen mit mouilliertem letzten Stammkonsonanten. Der Präteritumstamm der auf tiefen Vokal (*a* oder *o*) ausgehenden Verba mit nicht mouilliertem letzten Stammkonsonanten hat im Ersamordwinischen den Ausgang *i*, an den sich jedoch hochvokalische Endungen (in der 1. u. 2. Pers. Plur.) schliessen (*raminek*, *ramide*, nicht: **raminok*, **-do*). In gleichartigen Verben im Mokschamordwinischen ist der Präteritumstamm scheinbar gleich dem Verbalstamm, aber das latente Suffixelement erscheint dennoch dadurch, dass die Endungen der 1. und 2. Pers. Plur. hohe Vokale (*ramamä*, *-dä*, nicht: *ramama*, *-da*) haben und dass die Suffixe der 1. und 2. Pers. Sing. mouilliert sind. Von den Formen der 3. Pers. Sing. und Plur. gehören hierher nur die abgekürzten Formen vom Stamme *ule-* (= sein), mordM. *-il* (*-el*, *-l*), Pl. *-ilht* (*-ilt*, *-elt*), mordE. *-el* (*-t*, *-elt*, *-lt*), die an ein als prädikative Bestimmung angewandtes Wort gefügt werden, und in denen das Präteritumsuffix öfters durch Mouillierung von *l* hervortritt (mordM. *mazil*, Pl. *mazilht* er war, sie waren schön: *maz* schön, mordE. *ošsol*, Pl. *ošsolht* sie waren in der Stadt, *ošso* in der Stadt).¹

Ein Präteritumsuffix *-i* (*-js*) darf also auch für das Mordwinische angenommen werden.

¹ Ahlqvist, Mokscham. S. 87; Wiedemann, Ersam. S. 61.

SYRJÄNISCH-WOTJAKISCH.

50.

Syrj.: 1. *körtl*, 2. *-in*, 3. *-is*, Pl. 1. *-im*, 2. *-innid*, 3. *-isni* ich band u. s. w. *körtl*- (Präs. *körta* ich binde), *užal* u. s. w. ich arbeitete *užal[i]*-, *kiskl* ich zog *kiskl*- | *aži* ich sah *aži*- | *isti* ich schickte *istl*-, *kari* ich machte *kari*-, *vistali* ich sagte *vistali*- (Ishem¹) | *geži* ich schrieb *geži*- (Udora²).

Wotj.: Sg. 1. *körtl*, 2. *-id*, 3. *-iz*, Pl. 1. *körtiml* od. *körtim*, 2. *-idl*, 3. *-izl* ich band u. s. w. *körtl*- (Präs. *körto*), *kiskl* ich zog *kiskl*-, *liktl* ich kam *liktl*- | *aži* ich sah *aži*- | Sg. 1. *užai*, 2. *užad*, 3. *užaz*, Pl. 1. *užaml*, 2. *-dl*, 3. *-z* ich arbeitete *užal[i]*-, *verai* ich sagte | Sg. 1. *öi*, 2. *öd*, 3. *öz*, Pl. 1. *öm[i]*, 2. *öd[i]*, 3. *öz[i]* (Prät. der Negation).

Im Syrjänisch-Wotjakischen erscheint regelmässig als Gegensatz des auf *a* und *o* ausgehenden Präsensstammes ein auf *i* und nach mouillierten Lauten auf *i* (in den syrjänischen Mundarten von Ishem und Udora in jedem Fall auf *i*) auslautender Präteritumstamm.

Allerdings geht der reine Verbalstamm selbst im Syrjänisch-wotjakischen auf *i*, *i* aus, aber in Betracht dessen, dass in den syrjänischen Mundarten von Ishem und Udora der Präteritumstamm stets auf *i* ausgeht, trotz des im Infinitiv und anderswo anzutreffenden *i*, und dass im Wotjakischen *i* (*öi*, *užai*³) als Merkmal des Präteritums in der 1. Pers. Sing. sowohl des verneinenden Verbums als auch der Verba mit elidiertem letzten Konsonant *l* auftritt, kommen wir zu der Folgerung, dass im Syrjänisch-Wotjakischen das Präteritumsuffix *i* (*-j*) vorausgesetzt werden muss, das öfters mit dem auslautenden Stammvokal verschmilzt und bisweilen vollkommen latent geworden ist, wie in den meisten Formen des wotjakischen Verneinungswortes und der Stämme mit elidiertem *l* (*öd*, *užad* u. s. w.)

¹ *Castr.* Syrj.

² *Флёрсовъ, Зырянская Грамм.* S. 22.

³ Die Personalendung ist weggefallen.

MAGYARISCH.

51.

I. **Magy.**: Sg. 1. *írek*, 2. *írál*, 3. *ira*, Pl. 1. *íránk*, 2. *íratok*, 3. *írának* ich schrieb u. s. w., Sg. 1. *kérek*, 2. *kérél*, 3. *kére* u. s. w. ich bat u. s. w., Sg. 1. *írá*m, 2. *írád*, 3. *írát*, Pl. 1. *írók*, 2. *íratok*, 3. *írák* ich schrieb es u. s. w., Sg. 1. *kérem*, 2. *kéred* u. s. w. ich bat darum || *lén*¹ od. *lőn* (aus **lévén* vgl. Pl. *lévénék*) *tén*¹ od. *tőn* (aus **téven*) | *lők* (aus *lévék* ich ward) (bei Pázmány²) | *béménőnk* wir gingen hinein (Bánffy-Hunyad in Siebenbürgen³) || *mence* er ging (Peer-Codex⁴) *halaa* er starb (Sándor-Codex⁴), *kelee* er stand auf (Érdy-Codex⁵), *allaa* er stand (Jordánszky-Codex⁶), *maradaa* er blieb (Thewrewk-Codex⁷) || *terünteve* (lies: *terümtēvē*) er schuf ihn, *mundoa* (l. *mundōa*) er sagte es (Halotti beszéd⁸).

II. **Magy.**: Sg. 1. *írnék*, 2. *-nál*, 3. *-na*, Pl. 1. *-nánk*, 2. *nátok*, 3. *-nának* ich würde schreiben u. s. w., Sg. 1. *kérnék*, 2. *kérnél*, 3. *kérne* u. s. w. ich würde bitten u. s. w., Sg. 1. *írnám*, 2. *-nád*, 3. *-ná*, Pl. 1. *-nók*, 2. *-nátok*, 3. *-nák* ich würde es schreiben, *kérném* ich würde darum bitten | *olvasnák* (= *-nék*) ich würde lesen (Batscher Gebiet⁹) | *anník* (= *adnék*) ich würde geben (Oedenburger Komitat¹⁰), *dógozník* (= *dolgozónám*) ich würde arbeiten (Graner Komitat¹¹), *talánik* (= *találnék*)

¹ So in der älteren Sprache und heute in der Mundart der Sekler. S. *Simonyi*, A régi nyelvemlékek olvasásáról (Abdruck aus Nyr. VIII. u. IX) S. 26 (Nyr. IX. S. 147). Vgl. *Szarvas*, Nyr. III. S. 349.

² *Kiss*, NyK. XV. S. 207.

³ *Kúnos*, Tanulmányok I. S. 121.

⁴ *Munkácsi*, Tanulmányok I. S. 30.

⁵ *Szigethy*, NyK. XV. S. 68.

⁶ A. a. O. SS. 69, 70.

⁷ *Simonyi*, A régi nyelveml. S. 12.

⁸ Ib. SS. 13, 26, 27. Leseanweisung nach *Simonyi*.

⁹ *Balassa*, Felsőbácskai nyelvsajátságok, Nyr. XII. S. 263.

¹⁰ Nyr. VI. S. 157.

¹¹ *Scheiber*, Tanulmányok I. S. 237; *Kúnos*, Nyr. XI. S. 311.

ich würde finden (Eisenburger Kom.: Örség¹) | *mehctné* er könnte gehen (Peer-Codex²), *felnce* er würde fürchten (Sándor-Codex²), *mennce* er würde gehen (Érdy-Codex³), *halnaa* er würde sterben (Jordánszky-Codex³) | *eneyc* (lies: *énnéjék*) er würde essen (Halotti beszéd⁴) | *mégtudnájék*⁵ (= *-nák*) sie würden es erfahren, *mégvénnéjék*⁵ (= *-nék*) sie würden es kaufen, *hoznájék*⁶ (= *-nák*) sie würden es bringen, *mégénneje*⁶ er würde es essen (Göcsej u. Örség⁷) | *adnaia* (lies: *adnája*) er würde es geben, *vinneicc* sie würden ihn führen (Nádor-Codex⁸), *mondanaia* er würde es sagen (Weszprémer-Cod.⁹), *vonhatnayaak* sie könnten es ziehen (Sándor-Cod.⁹), *tanulhatnáják* sie könnten es lernen (bei Pázmány¹⁰) || *banthatnoioc* (= *-nók*) wir könnten ihn kränken (Katechismus von Telegdi v. J. 1562¹¹), *megvetnőjök* wir würden es verwerfen (Pázmány¹⁰) | *ohajtanánk* (= *-nók*), *keresnénk* (= *-nénk* = *-nök* wir würden es wünschen, suchen (in mehreren Dialekten¹²).

Wie man aus den angeführten Formen ersieht, herrscht, was die Beugung betrifft, zwischen dem in der jetzigen magyarischen Umgangssprache selten gebrauchten historischen Präteritum und dem s. g. Konditionalis eine so vollständige Uebereinstimmung, dass auch der Konditionalis dem Tempus nach für ein historisches Präteritum angesehen werden muss.

¹ Vass, Nyelvészet V. S. 116.

² Munkácsi, Tanulmányok I. S. 30.

³ Szigethy, NyK. XV. S. 71.

⁴ Simonyi, A régi nyelvm.

⁵ Vass, Nyelvészet V. S. 140.

⁶ Kardos, Budenz-Album S. 167 (Göcsej). — Nyr. II. S. 41 (Örség).

⁷ Könnye, Az örségi tájszólás. Nyr. VII. S. 420.

⁸ Zoltány, NyK. XIX. S. 34.

⁹ Szigethy, NyK. XV. S. 72.

¹⁰ Kiss, NyK. XV. S. 207.

¹¹ Majláth, Értekezések a nyelv- és széptudományok köréből (Magy. Tud. Akad.). XI. köt. VII. sz. 1883. S. 10.

¹² Scheiber (Gran), Tanulmányok I. S. 238; Kardos (Göcsej), Budenz-Album 167; — Nyr. II. S. 562, XII. S. 263, VII. S. 125.

In der 1. Pers. Sing. der unbestimmten Konjugation geht der Tempusstamm sowohl tief- als hochvokalischer Wörter auf langes *é* (mundartlich *i*) aus. In den übrigen Fällen endet derselbe auf langes *á* in tiefvokalischen und auf *é* in hochvokalischen Wörtern. Dass der Schlussvokal des Stammes auch in der 3. Pers. der unbestimmten Konjugation lang gewesen, später aber als auslautend gekürzt worden¹ (*ira* aus *irá*, *éne* aus *éné*, *adná* aus *adnája*), beweisen die aus der älteren Sprache angeführten Beispiele.

Da der Stamm des Verbums (resp. Modus) selbst nicht auf langen Vokal ausgeht, ist es offenbar, dass in den ebenbesprochenen Formen an den Stamm irgend ein das Präteritum bezeichnendes Suffixelement angetreten ist. Der Umstand, dass der Tempusstamm in der 1. Pers. Sing. auf *é* ausgeht, veranlasst uns als Modussuffix ein ursprüngliches in der jetzigen Sprache latent gewordenes Element *-js*, apokop. *-j* (*i*) anzunehmen.

Das magyarisches *é* in tiefvokalischen Wörtern ist nämlich öfters durch gegenseitige Assimilation aus *ai* oder *oi* entstanden. So sagt man z. B. in den Mundarten von Debrecin² und Mezö-Túr³ *taré* (= *taraj*) Kamm, *paré* (= *paraj*) Unkraut. Ebenso findet man im Nádor-Codex⁴ *gane* (lies: *gané* = *gana*) Dreck. und bei Mátók⁵ *kaczé* (= *kaczaj*) Gelächter. Ebenfalls werden *csadaj* und *csadé*⁶ (Gestrüpp), *kotorász-* und *kotrész-*⁷ (aus **kotorójsz-*, *-ajsz-* herumstöbern) nebeneinander angetroffen. Dazu wollen wir folgender mundartlicher Formen erwähnen: *kércézár*⁸ (= *krajczár*) Kreutzer, *sétár*⁹ od. *si-*

¹ Vgl. den ähnlichen Vorgang in Formen wie *keze* seine Hand, *asszonya* sein Weib (aus *kezé*, *asszonyá*, in Érdy- u. Jordánszky-Codd. *keze*, *asszonyaa* geschrieben, s. *Szigethy*, NyK. XV. S. 64 u. ff., vgl. Nyr. VIII. S. 555). Anders früher *Simonyi* (*irna* aus: **irna*) NyK. XIII. S. 155, Nyr. V. S. 98.

² *Kúnos*, Nyr. IX. S. 162.

³ Nyr. VIII. S. 443.

⁴ NyK. XVII. S. 197.

⁵ Nyr. II. S. 119.

⁶ Nyr. V. S. 197.

⁷ *Budenz*, *Alaktan* S. 38, *Simonyi*, NyK. S. 262.

⁸ So die *Csángó's*. Nyr. II. 477.

⁹ Nyr. V. S. 98.

*tár*¹ (= *sajtár*) Melkgeschirr | *géva*² (*gojva, golyva*) Kropf | *cszterháj*³ (= *eszterhaj*) Vordach, *séjnal*⁴ (= *sajnál*) bedauern.

Eine gleiche Veränderung ist augenscheinlich in der 1. Pers. Sing. des Präteritums der unbestimmten Konjugation vor sich gegangen, indem also *é* aus dem Schlussvokal des Verbalstammes und *j* (*i*) entstanden ist, und der Tempusstamm tritt apokopiert auf. Die Formen wie *irék, irnék* wären demnach früher entweder **irajk, *irnajk* oder **irojk, *irnoj*k gewesen. In den übrigen Formen wiederum, in denen der Tempusstamm auf *á, é* (gekürzt *a, e*) ausgeht, ist unserer Ansicht nach der fragliche Vokal für kontrahiert anzusehen, also *á, é* aus *ajá, ejé* oder *o-ja, é-je* (*add-* aus **adaja* od. **adoja, kért-* aus **kéreje* od. **kéréje*, vgl. *keze*, früher *kezé* aus **kezeje*).

Ziemlich deutliche Spuren veranlassen uns somit im Magyarischen ein Präteritumsuffix *-ja, -je*, apokopiert *-j* (*i*) anzunehmen.

B. Isolierte und unklare Präteritalbildungen.

MAGYARISCH.

52.

I. **Magy.:** Sg. 1. *tarto-ttam*, 2. *-ttál*, 3. *-tt* u. s. w. (vgl. Punkt II.)
ich hielt, *hallo-ttam* ich hörte, *érté-ttem* ich verstand, *ütö-ttem*
ich schlug.

II. **Magy.:** Sg. 1. *vár-tam*, 2. *-tál* 3. *-t*, Pl. 1. *-tunk*, 2. *-tatok*, 3. *tak* (*-tanak*) ich erwartete u. s. w., Sg. 1. *vár-tam*, 2. *-tad*, 3. *-ta*, Pl. 1. *-tuk*, 2. *-tátok*, 3. *-tük* ich erwartete es, ihn, *vár-talak* ich erwartete dich, *kértem* ich bat.

Das oben erörterte altererbte Präteritum ist in der heutigen Umgangs- und Schriftsprache meistens von einer anderen Bil-

¹ Nyr. III. S. 564.

² Nyr. III. S. 233.

³ NyK. XIX. S. 137.

⁴ Nyr. VIII. S. 469.

dungskategorie, die von magyarischen Grammatikern „Præsens perfectum“ genannt wird und ursprünglich ein Perfekt gewesen ist, verdrängt worden. Als Bildungselement dieser Formkategorie, die deutlich eine magyarische Neubildung ist, erscheint *-tt-* nach einem unapokopierten auf *o* (*é*, *ö*) ausgehenden Stamme und *-t-* nach dem apokopierten Verbalstamme.

TSCHEREMISSISCH.

53.

TscherW.: Sg. 1. *pú-šom*, 2. *pú-šoč*, 3. *pu-š*, Pl. 1. *pu-šná*, 2. *pu-štá*, 3. *pu-št*¹ ich gab (Präs. *puém*) | Sg. 1. *pókto-šom*, 2. *pókto-šeč*, 3. *pókto-š*, Pl. 1. *pokto-šna*, 2. *-šta* ich trieb (*póktem*) *ru-šom* ich schlug (*ruem*), *užal-šem* ich verkaufte (*užalem*), *mal-šem* ich schlief (*malem*), *tül-šöm* ich bezahlte (*tülem*).²

TscherB.: *pópe-šam* ich sprach (*popem*), *kódc-šac* du verliessest (*kodem*), *pu-š* er gab, *kódc-šna* wir verliessen, *kuškede-šna* wir zerrissen (*kuškedom*) (Bibelübers.³) | *kodóle-šam*, *-šac*, *-š*, *-šna*, *-šda* (*kodolám*) ich folgte, *šinde-šam* ich pflanzte (*šindém*) (Kazaner Grammatik).

Neben dem oben besprochenen Präteritum (I. Präteritum) giebt es im Tscheremissischen eine andere Formkategorie (II. Präteritum) mit dem Bildungselement *-š-* (tscherW. *-šo* od. *-šo*, *-šö*, *-še*, tscherB. *-ša*, apokopiert *-š*). Dieses II. Präteritum kommt besonders in den Verben mit dem Ausgang *-em* in der 1. Pers. Sg. Präs. vor, in denen das Präsens und I. Präteritum oft vollkommen oder beinahe gleich lauten würden. Die Annahme einer ursprünglichen Identität der beiden Präteritumkategorien, welche Budenz in seinen tscheremissischen Stu-

¹ Nach Porkka's handschriftl. Aufzeichnungen.

² Dieses u. die vorherg. Beispiele aus NyK. IV. S. 69 u. ff.

³ Wiedemann, Tscher. S. 135—137.

dien¹ (v. J. 1865) für möglich hält, ist mit Rücksicht auf die Lautverhältnisse abzulehnen. Schon der Umstand, dass von einigen Verben die Formen beider Präteritumkategorien neben einander gebraucht werden, widerspricht der Annahme einer materiellen Identität dieser Formkategorien.

MORDWINISCH.

54.

MordE.: *rama-ž* er kaufte, Pl. *rama-št* sie kauften *rama-*, *kulo-ž*, *-št* : *kulo-* sterben, *pele-ž* od. *pel-ž*, *pele-št* od. *pel-št* : *pele-* fürchten.

MordM.: *rama-s* er kaufte, Pl. *rama-št* sie kauften *rama-*, *kulī-s*, *-st* : *kulī-* sterben, *pel-s*, *-st* : *pele-* fürchten.

Dass die 3. Person des mordwinischen Präteritums mit einem abweichenden Formativum gebildet ist, geht aus den ersamordwinischen Formen deutlich hervor (*ramaž* und nicht **ramžž*, wie 1. P. *ramžn*, 2. *ramžf*, *kulož* nicht **kulžž*, wie 1. *kulžn*, 2. *kulžf*). Das mordM. *-s*, *-s* (*ramaš*, *kulīs*) ist demnach, sowie das mordE. *-ž*, keine Personalendung², sondern ein verschiedenes, als Präteritalsuffix dienendes Element.

¹ NyK. IV. S. 70 u. ff.

² Vgl. Budenz, NyK. XIII. S. 74.

WOGULISCH-OSTJAKISCH.

55.

WogK.: Sg. 1. *jī-sem* (*jei-sem* nach Popow¹), 2. *-sen*², 3. *-s*³, Pl. 1. *-sve*⁴ (*jei-soy* Pop.), 2. *-snä*, 3. *-set* ich kam (bin gekommen) u. s. w., *jomesce-seu*⁵ wir sind gegangen, *vī-snä*⁶ ihr habt genommen, *joxt-set*⁷ sie kamen, *menc-sag* (*menc-si* Pop.)⁸ sie beide gingen, *vī-stä*⁹ er führte ihn, *tat-sänel*¹⁰ sie brachten ihn.

WogP.¹¹: Sg. 1. *qol-sīm*, 2. *-sīn*, 3. *-s*, Pl. 1. *-sau*, 2. *-sān*, 3. *-st*, D. 1. *-sām*, 2. *-sān*, 3. *-sī* ich starb u. s. w., Sg. 1. *pīl-sim*, 2. *-sin*, 3. *-s*, Pl. 1. *-sau*, 2. *-sān*, 3. *-st*, D. 1. *-sām*, 2. *-sān*, 3. *-sī* ich fürchtete u. s. w., *u-sīm* ich sah ihn, *u-sām* ich sah sie.

WogN.: Sg. 1. *min-sem*, 2. *-sen*, 3. *-s*, Pl. 1. *-su*, 2. *-sen* 3. *-set* ich ging u. s. w.¹², D. 3. *mine-si*¹³ sie beide gingen, *jänmelte-sn*¹⁴ du zogst auf, *kuāl-s*¹⁵ er ging aus, *kuāl-set*¹⁶ sie gingen aus.

OstjN.: Sg. 1. *joyot-sem*¹⁷, 2. *-sen*, 3. *-s*¹⁸, Pl. 1. *-su*¹⁹, 2. *-seta*, 3. *-set*²⁰ D. 3. *-senen*²¹ ich kam (ich bin gekommen) u. s. w., *versen*²² du hast gethan, *χut-seta*²³ ihr hörtet | *tē-sīn*²⁴ du hast gegessen, *man-sīt*²⁵ sie gingen.

Im Wogulischen und Nordostjakischen ist das Formativum des Präteritums, das dem deutschen Perfekt und Imperfekt entspricht, *-s* mit nachfolgendem Vokal. Auch in den nur durch Castrén's kleine Sprachlehre bekannten Irtysch- und Surgutdialekten des Ostjakischen scheint nach einer Andeutung Castrén's²⁶ ein s-Präteri-

¹ Matth. 5 : 17. — ² Matth. 3 : 14. — ³ Matth. 4 : 13. — ⁴ Matth. 2 : 2. — ⁵ Marc. 10 : 28. — ⁶ Marc. 8 : 17. — ⁷ Matth. 2 : 1. — ⁸ Matth. 21 : 6, Marc. 1 : 20, 11 : 4. — ⁹ Matth. 4 : 8. — ¹⁰ Marc. 2 : 3.

¹¹ Ahlqvist, *Mélanges russes*, T. III. S. 628.

¹² A vog. föld. S. 312. — ¹³ Ib. S. 148. — ¹⁴ Ib. S. 121. — ¹⁵ Ib. S. 131. — ¹⁶ Ib. S. 175.

¹⁷ Ahlqvist, *Nordostj.*, Matth. 5 : 17. — ¹⁸ Ib. Matth. 4 : 13. — ¹⁹ Ib. Matth. 2 : 2. — ²⁰ Ib. Matth. 2 : 1. — ²¹ Ib. S. 3. — ²² Ib. S. 29. — ²³ Ib. Matth. 5 : 21. — ²⁴ Ib. S. 30. — ²⁵ Ib. S. 13.

²⁶ Ostj. Sprachl. S. 51: *pansim* ich habe gelegt.

tum vorzukommen, welches man also für eine gemeinsame wogulisch-ostjakische Bildung anzusehen hat.

OSTJAKISCH.

56.

OstjI.: Sg. 1. *panem*, 2. *-en*, 3. *-et*, Pl. 1. *-ey*, 2. *-eden*, 3. *-et*, D. 1. *-emen*, 2. *-eden*, 3. *-eden* ich legte u. s. w., Sg. 1. *menem*, 2. *-en*, 3. [*-öt*¹], Pl. 1. *-ey*, 2. *-da*, 3. *-et*, D. 1. *-men*, 2. *-den*, 3. *mejen* ich ging u. s. w.

OstjS.: Sg. 1. *panem*, 2. *-en*², 3. *-daχ*, Pl. 1. *-daυχ*, 2. *-ten*, 3. *-it*, D. 1. *-damen*, 2. *-ten*, 3. *-ten* ich legte u. s. w., Sg. 1. *menem*, 2. *-en*, 3. *men*, Pl. 1. *-eyχ*, 2. *-teχ*, 3. *-t*, D. 1. *-men*, 2. *-ten*, 3. *mejen* ich ging u. s. w. | *pīrdem* (Präs. *pūret-tem*) ich befahl, *ūmseem* (Präs. *āmas-tem*) ich sass, *jīndem* (Präs. *jēntfem*) ich trank, *mūydem* (Präs. *mōyat-tem*) ich rieb, *lūnkim* (Präs. *lōnk-īm*) ich deckte.³

Nach Castrén giebt es in den Irtysch- und Surgutdialekten der ostjakischen Sprache ein Präteritum, das den blossen Verbalstamm ohne antretenden Charakter zeigt. Dieses Präteritum ist unklar, sowohl hinsichtlich der Bildung als der Anwendung, da ja Castrén's Sprachlehre keine Sprachproben enthält. Es lässt sich

¹ Castrén, Ostj. S. 54: „Einige Verba nehmen in der 3. Pers. des Sgs im Präteritum zwei Affixe an, jenes zur Bezeichnung des Imperfekts und dieses um das Perfekt anzudeuten, z. B. *verem* machen, 3. P. *veret* machte, *veröt* er hat gemacht.“

² In der Ostj. Sprachlehre von Castrén (¹S. 63, ²S. 58) steht *panet*, welches offenbar ein Druckfehler ist.

³ Alle vorherg. Beispiele aus Castrén's Ostj. Sprachlehre SS. 58—62, 9.

nicht durch das vorhandene Material darthun, ob hier ein latentes Formativum anzunehmen sei. Es ist kaum warscheinlich, dass der in den surgutischen Dialekten eintretende Umlaut (Verengung) des Vokals der ersten Silbe ($\bar{a} : \bar{i}$, $\bar{u} : \bar{ü}$, $\bar{e} : \bar{i}$, $\bar{o} : \bar{ü}$, $\bar{ö} : \bar{ü}$ s. Beisp. oben) auf das einstige Dasein eines dem Suffix $-i$ (j) entsprechenden Präteritalcharakters hinweise¹. Ein solches Präteritum ist dem OstjN. fremd.

¹ Ein solcher Umlaut findet auch beim Nomen in Verbindung mit den Personalsuffixen statt (in der letzten Silbe dann gewöhnlich der Vokal e , s. *Castrén*, Ostj. SS. 9 u. 46). Was den Umlaut im Präteritum betrifft, ist jedoch zu merken, dass derselbe auch in der 3. Pers. Sg. der intransitiven Verba, welche in dieser Person kein Personalsuffix zu sich nehmen, eintritt. S. oben und *Castrén*, Ostj S. 55. Vgl. *Boller*, Die Conjugation in den finnischen Sprachen. S. 163.



Drittes Kapitel.

Imperativ.

FINNISCH.

Erster Imperativ.

57.

I. Suomi: *saa-kama*¹ lasst uns beginnen, *ol-kame*² lasst uns sein, *laulel-kame*³ od. *laula-kame*⁴ lasst uns singen, — *lyö-kämme*⁵ lasst uns schlagen, *el-käte* nicht — ihr (poet.) | *käy-kää* gehet, *tul-kaa* kommt, *maat-kaa* schlafet, *anta-kaa* gebet (SuomW.⁶) | *käy-kää*, *sano-kaa* (Wiburger, Gouvernement⁷) | *saa-kaan* od. *-kaa*, *sano-kaan* od. *-kaa* saget (Ingrisch) | *syö-keä* esset, *moat-koa* schlafet (Vermland) | *soa-koa*, *tul-koa*⁸, — *haravoi-koo* rechet, *pan-koo* setzet, *vie-kee* führet⁹ (Savo) | *tul-kai* kommet, *anta-kai* gebet (Südtavastland¹⁰) | *käy-käi*, *anda-kai* (Ingr.¹¹) |

¹ Kanteletar II. 271, 10.

² Ib. II. 5 : 1.

³ Ib. I. 111 : 5.

⁴ Ib. II. 5 : 3.

⁵ Kalevala I : 21.

⁶ Im südwestl. Finnland: *myykkä*, *kantakka* (nach Hahnsson u. Salenius).

⁷ Nach *Lönnebohm* (Suomi II. 13. S. 86 u. a.) u. *Salenius*.

⁸ *Grotenfelt* (Suomi II. 12. S. 348)

⁹ In Tohmajärvi, Pelgjärvi und Kides nach *Varonen*.

¹⁰ Wenigstens in den Kirchspielen Loppi, Hauho, Orimattila, Lampi (vgl. Virittäjä I. S. 204). Kanteletar I. 235 : 3 *käykäi*.

¹¹ *Porkka*, S. 89.

pan-kooten setzet, *pes-kec-ten* waschet (Savo¹) *leväkkäit* (aus **levät-käit*) ruhet (Kymi²) | *katso-kaamme* lasst uns sehen, *tul-kaat*, *men-kää*, *tul-kaatte*, *men-käätte* (Schriftsprache³) | *suo-koi* od. *suo-kei* erlaubet, *hupsutel-koi* od. *-kei* schäkert (Savo⁴) | *kokkoutu-kkoo* od. *-kke* versammelt euch, *moat-kee* od. *-keeten* schlafet, *sano-kee* od. *-keeten* saget (Savo).

Kar.: *noš-kama* (*noš-ka*) lasst uns aufsteigen, *noš-koa* steigt auf *nouze-* | *šüü-gämä*, *-geä* : *šüü-* essen, *mäy-gämä*, *-geä* : *mäne-* gehen | *anda-goa* gebet⁵ | *tüöndä-kkämä*, *-kkeä* : *tüöndä-* senden | *ülendä-kköäde* erhebet.

Olon.: (*nos-kammo*), *nos-koa* : *nouze-* aufsteigen | *pay-gammo*, *pay-goa* : *pane-* setzen, *vic-gä* führet | (*anda-kkammo*), *anda-kkoa* || *pay-goatto* setzet, *läk-kämmö* (neben *-kkämmö*)⁶ lasst uns gehen.

Weps.: *and-kamai* od. *and-kam*, *and-katei* od. *and-kat* : *anda-* (Ojat) | *keradel-gad* (Soltjärvi⁷) od. *kera-gad* (Ladv⁸) | *pes-käm* lasst uns waschen, *pes-kätte*, *aykkatte* : *anda-* (Sununsuu).

Wot.: *jō-kū* trinket, *votta-kū* nehmet⁹.

Estn.: *anda-gā* gebet (Wierl. Strandedialekt¹⁰) || *teh-kem*, *-ke* : *tege-* machen, *tomma-kem*, *-ke* : **tombada* ziehen | *tul-gem*, *-ge* : *tule-* kommen, *pida-gem*, *-ge* : *pida-* halten | *hoïda-geme*¹¹ lasst uns hüten, *akka-gemme*¹² lasst uns beginnen | *rotket* nehmet, *kartaket* fürchtet (bei Stahl¹³).

¹ U. a. in Tohmajärvi, Pelgjärvi u. Kides nach Varonen.

² Aminoff, Suomi II. 9. S. 250.

³ Agricola: *tietket* wisset, *techkette* machet, *iocatta* trinket (wahrscheinlich *tietkäät*, *tehkäätte*, *juokaatta* zu lesen).

⁴ In Jorois nach Kinnunen. Vgl. auch O. Grotenfelt, Suomi II. 12. S. 348.

⁵ In Himol'a, s. Genetz, Ven. Karj. S. 251.

⁶ Genetz, Aun. S. 169.

⁷ Ahlqvist, Nordtsch. Sprachproben. S. 54.

⁸ Ib. S. 57.

⁹ Kreev: *antaga* gebet, *tappaga* schlachtet, *tohka* bringet.

¹⁰ Weske, Bericht S. 58.

¹¹ Neus, 3 D. 5.

¹² Aus Wierland. S. Aastar. 1882, Protok. S. 17.

¹³ Aastar. 1882. S. 78 u. ff.

Liv.: *sjö-gid* esset, *maksä-gid* bezahlet, *aki-gid* ergreifet (Kurland) | *šüö-gi* esset, *nuolu-gi* od. *nuoli-gi[d]* lecket, — *jä-ge*¹ bleibet (Livland).

II. Suomi: *sanoa* saget, *meloja* rudert *melo*²-, *antoa* gebet *anta*- (Vermland) | *ottoa* nehmet *otta*-, *lähteä* geht *lähte*-, *sannoo*-[*pas työ*] saget (Savodial.²) | *nukkuaten* schlafet, *ruokkiaten* nähret, *san[n]*ooten saget, *ottooten* nehmet (Nordsavo) | *san[n]*uuten saget *sano*-, *hak[k]*iiten suchet *hake*-, *antooten* gebet *anta*- (Tohmajärvi, Pelgjärvi u. Kides) | *antoi* gebet *anta*-, *jättei* lasset *jättä*-, *nukku[te]* schlafet (Mittelsavo³).

Kar.: *ottoada* nehmet *otta*-, *eččiede* suchet *ečči*- (Šuigarvi u. a.) | *laškie* lasset (KarN.).

Olon.: *küzüättö* fraget *küzü*-, *käskeättö* befiehlt (Tulemjärvi) | *eččiättö* suchet (Vieljärvi) | *kaččöttö* sehet, *istuottoksch* setzet euch | *ottäd* od. *ottoad* nehmet, *lendeät* flieget *käskied* befiehlt || *laodiekkoa* machet, *käskiekkä* befiehlt.

Von solchen Formen, wie *tulkaamme*, *tulkaatte* od. *tulkaa* ausgehend, halten Budenz und mit ihm die übrigen ungarischen Sprachforscher *-kaa* (*-kää*), resp. *-kaha* (*kähä*) für ein Zeichen des finnischen Imperativs, dessen ursprünglichere Gestalt **kasa* (**käsä*)⁴ wäre. Hiegegen ist jedoch einzuwenden, dass in den Mundarten, in denen intervokalisches *h* sich erhalten hat, hier kein *h* sich findet z. B. *saakaa* (z. B. in Südösterbotten⁵ und Tornio⁶), dagegen in 3.

¹ *Sjögren-Wiedemann*, Liv. Gr. Sprachproben. S. 297.

² S. O. *Grotenfelt*, Suomi II. 12. S. 348. Auch in *Kajana*, nach Kotik. Seur. pöytäk²²/x1 85.

³ Kotik. Seur. pöytäk. ²²/x1 85. Vgl. O. *Grotenfelt*, Suomi II. 12. S. 348.

⁴ *Budenz*, Finn Nyelvtan 1873, S. 63, u. Finn Nyelvtan 1880, S. 57. Vgl. *Simonyi*, NyK. S. 152.

⁵ *Aminoff*, Suomi II. 9. S. 287. *Chydenius*, Virittäjä II. S. 115.

⁶ *Salonius* in seiner Untersuchung der Torniomundart (Suomi II. 14, S. 274 u. ff.) führt allerdings solche Formen wie *saakhaamme*, *saakhaa[te]* u. s. w. an. Durch dieselben wird jedoch seine überhaupt sehr mangelhafte Untersuchung nur um einen Fehler reicher. Nach den Angaben, die ich von einem sehr genauen Kenner der fraglichen Mundart erhalten, ist die 1. Pers. Plur. des Imperativs vollkommen unbekannt und die 2. Pers. Plur. stets auf *-kaa* (*-kää*) ausgehend.

Pers. *saak*[o]hon, -hot (Südösterb.), *saakhoon*, -khoot (Tornio), *saakahan* (poet.). Zweitens hat man zu beachten, dass das lange *aa*, *ää* von -*kaa*, -*kää* in den östlichen Mundarten in *oa*, *cä*, resp. *oo*, *ee* übergeht (*tulkoa*, *syökeä* od. *tulkoo*, *syökee*), was nach den obwaltenden Lautgesetzen nicht geschieht, wenn der lange Vokal durch Kontraktion nach dem Schwinden des intervokalischen *h* entstanden ist (vgl. *tulkaan*, *syökään*, aus: *tulkahan*, *syökähän*, nicht: **tulkoan*, **syökeän*; *kuoppaan* in die Grube, aus *kuoppahan*, nicht: **kuoppoan*). Diese Fakta an und für sich sind schon genügend um darzuthun, dass die Formen *tulkahamme*, -*kahatte* u. s. w. der älteren Grammatiker¹, in denen nach ihrer Erklärung die Personalendungen an die Form der 3. Pers. Sing. gefügt worden seien, nach einer falschen theoretischen Vermutung gebildete, vollkommen unbefindliche Formen sind, und so verschwindet jede Möglichkeit in den fraglichen Formen die Imperativsuffixe *-*kaha* resp. *-*kasa* voranzusetzen. Dazu kommt noch, dass auf -*kaamme*, -*kaatte* ausgehende Formen nur in der Schriftsprache vorkommen, aber wohl kaum irgendwo in der Volkssprache angetroffen werden. Dagegen findet man in allen finnischen Mundarten Formen, die sich unmöglich begreifen lassen, wenn man ein Imperativsuffix -*kaa* annimmt.

Wenn man von den karelischen Formen *noškama*, *šüögämä* u. s. w. die Personalendung mit dem altererbten kurzen *m* (vgl. *tulina* wir kamen)² trennt, verbleibt als an den Verbalstamm gefügtes Bildungssuffix -*ka* (-*kä*), -*ga*, (-*gä*). Der Bildungsweise nach befinden sich die auf -*ka-me* ausgehenden poetischen Formen der Suomisprache (*olkame*, *tehkäme*) auf demselben Standpunkt, sowie auch die wepsischen auf -*ka-mai*, -*ka-m* (*andkamai*, *peskäm*). Viel allgemeiner vorkommend als die 1. Pers. Plur. des Imperativs ist die 2. Pers., die im Wepsischen auf -*ka-tei*, -*ka-t*, -*ga-d* ausgeht. In den Dialekten, in denen die Konsonantenschwächung in Folge der Accentlosigkeit eintritt, kommt der kurze *t*-Laut der Personalendung, der nach einer schwachen Silbe folgt, gar nicht zum Vorschein (vgl. *tulia* ihr

¹ S. z. B. *Eurén*, Finsk Språklära 1849, S. 78. Vgl. *Fab. Collan*, Finsk Språklära 1847, S. 95. *Raitio*, Äidinkielen alkeisoppi² 1885, S. 18.

² S. oben S. 50 u. ff.

kamet, d. h. *tuli[t]a*), so dass die 2. Pers. Plur. des Imperativs folgende Ausgänge erhält: suom. *-kaa, -kää* od. *-koa : -koo, -keä : -kee* (statt: **-ka-[t]a, *-kä-[t]ä*), kar. u. olon. *-koa, -keä* od. *-goa, -geä* (statt: *-kā, -gā*), wot. *-kā*, estn. strandwierl. *(-kū) -gā*. Die Imperativformen auf *-kai* im Suomi stehen lautgesetzlich für **-ka-[t]e* (*tul-kai* aus: *tul-ka-[t]e*, wie *honkain* aus: *honka[t]en*). Die als Endungen der 1. u. 2. Pers. Plur. aufgefassten Ausgänge mit langem *m* oder *t* (suom. *-mme, -tte*, olon. *-mmo, -tto*, wepsN. *-tte*, s. Beispiele oben), sind der Präsensbildung entlehnt. Dass diese Ausgänge auf dem Gebiet des Imperativs nicht altüberkommen sind, geht auch daraus hervor, dass dieselben hier keine Konsonantenschwächung bewirken, obwohl die vorhergehende Silbe durch sie geschlossen wird (suom. poet. *lyökä-mme*, olon. *lök-kämmö*).

In den Dialekten, in denen die Explosiven in Folge der Accentlosigkeit geschwächt werden, ist zu erwarten, dass die gutturale Explosiva *k, g* nach einer auf kurzen Vokal auslautenden unbetonten Silbe geschwunden sei und das Suffix somit nur aus *-a, -ä* (statt: *-ka, -kä*, resp. *-ga, -gä*) bestehe. Auf diese Weise wird der Imperativ konsequent im wermländischen Savodialekt gebildet, wo den Formen *syö-keä, haravoi-koa, tuomit-koa* lautgesetzlich *sanoa, meloja, antoa* zur Seite stehen. Die in den letzteren Formen fehlende Personalendung¹ ist vielleicht, nach dem Ausfall des dentalen Explosivlautes, verschwunden (*sanoa* aus: *sano-[k]a-[t]a*). Dagegen hat die dentale Explosiva in ähnlichen Formen der Nordsavomundart, des Karelischen und Olonetzischen nach einem Diphthonge oder langen Vokal sich erhalten können (kar. *ottoada*, olon. *ottäd* od. *ottoad*², Savodial. *ottooten*, aus: **otto[k]a-da, otta[k]a-ten*). Die Formen *antoi, jättei, nukkui* aus Mittelsavo sind wohl nach dem Schwinden sowohl des *k* als des *t*, durch Kontraktion entstanden, also aus: **antoi, *jätteäi, *nukkuai*, statt: **antoa[t]e, *jätteä[t]e, *nukkua[t]e*.

In den letzterwähnten Dialekten: im Karelischen, Olonetzischen und in der Savomundart werden doch auch solche Imperativformen

¹ Ebenso im nordkarelischen *laskie*, Imperat.-stamm *laskie-*, statt: *las-ke[k]a-*.

² Olon. *küzä-ä-ttö* u. s. w. mit einem der Präsensbildung entlehnten Ausgang.

angetroffen, wo *k, g* nach einer schwachen Silbe durch Systemzwang vor der Verdrängung bewahrt worden ist, und in den übrigen Dialekten sind die Formen ohne *k, g* gar nicht zu finden. Das *k, g* nach einer schwachen Silbe in Dialekten, in denen Konsonantenschwächung Lautgesetz ist, wie suom. *sano-kaa*, wot. *votta-kä*, kar. *anda-goa* u. s. w., verdankt seine Erhaltung der Einwirkung der gleichen Formen, wo das *k, g* nach einer betonten Silbe steht, wie suom. *juo-kaa*, wot. *jō-kä*, kar. *sūō-geä*. Die Länge des wiederhergestellten *k* in den hierhergehörenden Formen des Karelischen und Olonetzischen (wie kar. *tüöndä-kkämä*, *-kkeä*, olon. *anda-kkammo*, *-kkoa*) ist sekundär und von einem späteren Lautgesetze bewirkt, zufolge dessen eine kurze Explosiva im Anfang der 3. und folgenden Silben verlängert wird. Die Unursprünglichkeit des *kk* geht auch daraus hervor, dass dasselbe keine Konsonantenschwächung verursacht.

Ausser den besprochenen analogischen Neuerungen sind einige noch zu verzeichnen.

In solchen olonetzischen Formen wie *loadiekkoa*, *käskiekkä* ist an den normal gebildeten Imperativstamm (*loadie*, *käskie* aus: *loadi*-[*k*]a, *käske*-[*k*]ä) noch *-kkoa*, *-kkeä* nach dem Muster der Analogiebildungen wie *andakkoa* gefügt.

In der olonetzischen Form *pay-goatto* ist offenbar die Form der 2. Pers. Plur. als Imperativstamm gefasst und an dieses das der Präsensbildung entlehnte *-tto* als Endung der 2. Pers. Plur., nach der Analogie solcher Formen wie *küzüättö*, gefügt. Indem man, auf dieselbe Weise von der Form der 2. Pers. Plur. ausgehend, an diese noch ein Suffix der 2. Pers. Plur. fügte, bildete man Formen wie z. B. kar. *ülendä-kköä-de* nach dem Vorbild von *eëäic-de* u. dgl., suomO. (Savo) *pan-koo-ten*, *pcs-kee-ten* nach Formen wie *ottoo-ten*, *lukkee-ten*. Auf derselben Stufe stehen solche Imperative der Savomundart wie *suo-koi*, *män-kei*, in welchen ebenso das Element zur Bezeichnung der 2. Pers. Plur. zweimal, nach der Analogie der Formen ohne *k*, wie *ottoi*, *jättei*, enthalten ist *-koi* : *-kei*, aus: **-koai* : *-keäi*, aus: *-koa*[*t*]e, *-keä*[*t*]e). Auch in Formen wie *ottoite*, *nukkuite* geht man von einer Form der 2. Pers. Pl. als Stamm aus.

Ohne Zweifel sind auch die oben besprochenen Imperative der

Suomi-Schriftsprache auf *-kaa-tte*, *-kaa-mme*¹, welche die ungarischen Sprachforscher irre geleitet haben, als spät entstandene Analogiebildungen anzusehen. Auch diese Bildungen haben ihren Ausgangspunkt in der 2. Pers. Plur. auf *-kaa*, an welche die der Präsensbildung entlehnten Ausgänge *-tte* und *-mme* als Personalendungen gefügt sind. Auf einer ähnlichen Analogiebildung beruhen die Formen der 2. Pers. Plur. auf *-kaa-t* in der Bibelübersetzung und auf *-kai-t* in Dialekten (*tulkaat*, *leväkkäit*).

Noch sind die Ausgänge der Savomundart *-kea*, kontrahiert *-kec*, und *-kei* in tiefvokalischen Wörtern (*suo-kea* od. *suo-kec* neben *suo-koa* od. *suo-koo*, *suo-kei* neben *suo-koi*) zu besprechen. Es ist unnötig hier ein besonderes Suffix *-ke* anzunehmen, denn aller Wahrscheinlichkeit nach sind diese Ausgänge aus den hochvokalischen Wörtern in die tiefvokalischen herübergedrungen, indem man für das hochvokalische *-keä* einen tiefvokalischen Gegensatz *-kea* angenommen hat. Der Ausgang *-koo* in tiefvokalischen Wörtern wird wohl besonders deshalb vermieden, weil er beinahe gleichlautend mit dem Ausgang *-koo[n]* (*suokoo[n]*) der 3. Pers. Sg. ist.

Die Zusammensetzung des ersten Imperatives im Estnischen und Livischen ist unklar. Ob hier ein Suffix *-ke*, *-ge* (*-gi*) anzunehmen, oder ob der Vokal des Suffixes eine auf lautlichem Wege entstandene Umbildung des *a*, *ä* sei, mag dahingestellt bleiben.

58.

I. Suomi: *tuo-kaan* er bringe, Pl. *-kaat*, *mün-kään*, *-kää*t : *mäne-* gehen, *sano-kaan*, *-kaat* (Savo) | *syö-kään*, *-kää*t : *syö-* essen, *moat-kaan*, *-kaat* : *makoa-*, **makata* schlafen (Vermland) | *män-kää(n)*, Pl. *-kässe*k : *mäne-*, *sano-kaa(n)*, Pl. *-gasse*k (Ingr.).

Kar.: *noš-kah* er stehe auf *noužec*, *näh-käh* od. *näk-käh* : *nägc-* sehen | *šoa-gah*, *mäj-gäh* | *tüöndä-kkäh* er sende.

Olon.: *nos-kah* : *nouzc-*, *näh-käh* : *nägc-* | *süö-gäh*, *tul-gah* : *tulc-* | *anda-kkah*, *kaččo-kkache* er hüte sich.

¹ Olon. *läk-kämmö*.

Weps.: Sg. u. Pl. *and-kaha* : *anda-*, *tul-kaha*¹ : *tule* (WepsS.:Ojat) | *tul-gla*, *ol-kha* (WepsS.:Šoltjärvi²) | *pidä-gäh* er halte (WepsN.:Pyhäjärvi) | *apkkaij*, Pl. *-kkaij*, od. *-kkat* : *anda-* geben, *pes-käij* : *peze-* waschen, *seijžu-gaij* : *seij-žu-* stehen (WepsN.:Sununsuu).

Estn.: [*tomma-ka*³ er ziehe (EstnS.)]⁴.

II. Suomi: *sano-aan* er sage, Pl. *-aat*, *hake-aan*, *-aat* : *hake-* holen, *melojaan*, *-aat* : *melo-* rudern, *anto-aan*, *-aat* : *anta-* (Vermland).

Kar. *kašvattoah* er erziehe *kašvatta-* (Vuokkiniemi⁵).

Olon.: *püttuo-kkah* er gerathe || *soada-hez(e)*, *-haze* man mag, sie mögen bekommen, *süödähez(e)*, *-häze*, *kašotta-heze*, *-haze* : *kaččo-* sehen | *tulda-has* (Suojärvi⁶).

In den Ausgängen der 3. Pers. des Imperativs *-kaan*, Pl. *-kaat* im Suomi sieht Budenz ein Imperativsuffix *-kaa* aus *-kaha*, **-kasa* mit Bezeichnung der 3. Pers. (*-n*), resp. des Plurals (*-t*). Aber ebenso wenig, wie in 1. u. 2. Pers. Plur., kann hier ein solches Suffix nachgewiesen werden; schon die mit dem Suffix *-ka*, *-ga* gebildeten ingrischen Pluralformen wie *saa-ka-sst(k)* u. dgl., in welchen *-sse(k)* ein Suffix der 3. Pers. Plur. ist, lehnen diese Annahme ab. Freilich gehen die Ausgänge *-kaan*, *-kaat* auf *-kahan*, *-kahat* zurück, wie es sowohl das in mehreren finnischen Dialekten hier noch auftretende *h* (weps. *and-kaha*, olon. *süö-gäh*, kar. *šoa-gah*) als auch das Nichteintreffen der Diphthongisierung des *aa* (*ää*) im SuomO. (*tuo-kaan*, *-kaat*, nicht **-koan*, **-koat*, vgl. oben S. 113) beweisen. Da aber das dem *-ka*, *-ga* hier antretende Element ausschliesslich der dritten Person gehört, kann man nicht umhin, hier eine Bezeichnung der 3. Person an den mit *-ka*, *-ga* gebildeten Imperativstamm gefügt zu sehen. Das an *-ka*, *-ga* gefügte Element (suom. *-[h]an*, Pl. *-[h]at*,

¹ Lönrot, Nordtsch. Sprachproben. S. 27.

² Ahlqvist, Nordtsch. Sprachproben. S. 53.

³ Wiedemann, Gr. S. 467, Note: „Die Dörptehsten haben auch dialektisch in der 3. Pers. *-ka* statt *-ku*.“ — Wiedemann, Die Ehsteninseln in den Kirchspielen Marienburg u. Schwaneburg in Livland (Mélanges russes, IV. S. 654): „Die dritte [Person] in Singular und Plural endet auf *ka*. Das *-ka* statt *-ku* hört man auch bei den unwohnenden südlichen Ehsten.“

⁴ Kreew.: *elka* er sei, *kulaka* er gehorche.

⁵ Genetz, Ven. Karj. S. 214.

⁶ Genetz, Suomi II. 8. S. 226.

wepsS. *-ha*, olon. u. kar. *-h* u. s. w.) geht ohne Zweifel zunächst auf **-hen*, Plur. **-het* zurück, wie es unlängbar aus solchen reflexiven Formen im Olonetzischen wie *kaččō-kka-he-ze*, sowie auch aus den nordwepsischen Formen auf *-kai*, *-gai* (*aḡkai* aus **aḡkka-[h]e[n]*) hervorgeht. Dieses *-hen*, Pl. *-het* ist eine lautgesetzliche Fortbildung des schon früher (S. 39) besprochenen Suffixes für die 3. Person *-sen*, Plur. *-set*¹.

Die Erhaltung des *k* nach einer schwachen Silbe (*sanokaan* u. dgl.) in den Dialekten, in welchen die Explosivenschwächung in Folge der Accentlosigkeit stattfindet, beruht auf dem von Formen wie *tuokaan* ausgeübten Systemzwange. Hier sind die normalen Formen, wie wir sie unter Punkt II. angeführt haben, noch seltener als in 1. u. 2. Pers. Plur.; auch die vermländische Sawomundart hat schon Formen mit wiederhergestelltem *k* (wie *sanokaan*, *meloikaan*). In dem olonetzischen *püttuokkah* ist an den normal gebildeten Imperativstamm *püttuo-* (aus **püttu-[k]a*) noch analogisch *-kka-h* gefügt (vgl. S. 115). Uebrigens weisen wir den Leser auf das oben unter § 57 (S. 115) Gesagte, was auch hier seine Anwendung findet, hin.

Die olonetzischen Formen des passiven Imperativs wie *soadahez(e)*, *-haze* (in Suojärvi *tuldahas*) sind unklar.²

59.

I. **SNOM.**: *syö'* iss *syö-*, *anna'* : *anta-* || *lyö-k* schlage, *annak* : *anta-* (Savo) | *saok* sage *san[o]-*, *odak* nimm *otta-* (Ingrisch) | *ann'* *anta-* (Südwestl. Finnland).

¹ Die Formen, die den Ausgang *-kahansa* haben (in der Kalevala), ist es vielleicht am passendsten in einem anderen Zusammenhang zu besprechen.

² Nach der Erklärung von *Genetz*, die uns nicht befriedigt, wäre *g* aus dem passiven Imperativstamm (*soada-ga-*) geschwunden, worauf *h* um die Vokale zu trennen hinzugekommen wäre. An den so gebildeten Stamm (*soadaha-*) wäre das Personalsuffix *-ze*, dessen *e* das vorhergehende *a*, *ä* sich selbst ähnlich machen kann, gefügt. — Unzweifelhaft sind hier jedoch analogische Kreuzungen anzunehmen.

Kar.: *anna* : *anda*-, *lähe* gehe *lähte*-.

Olon.: *anna* : *anda*-, *tijjä* od. *tiddä* wisse *tiedä*-.

Weps.: *anda* : *anda*-, *tege* mache *tege*- (wepsS.) | *anda* : *anda*-, *ota* nimm *otta*- (wepsN.¹).

Wot.: *anna* od. *annaka* od. *annakka* : *anta*-, *lähe**ka*² gehe *lähte*-³.

Estn.: *anna* : *anda*-, *pea* halte *pida*-.

Liv.: *maksa* bezahle (*maksa*-), *võta* nimm (*võtta*-) (Kurland) | *tapa* tödte (*tappa*-) *šüö* iss *šüö*- (Livland) || *uta-k* nimm (Livland⁴).

II. Suomi: *älä* od. *elä* *anna*' gieb nicht | *älkäi* *anna*' gebt nicht *anta*- (Südtavastland⁵, Sodankylä) | *elä* *annak* (Savo), *eläk* *odak* : *otta*- (Ingrisch).

Kar.: *elä* *anna* : *anda*-.

Olon.: *älä* *anna* : *anda*-.

Weps.: *ala* (*ela*) *anda* : *anda*-.

Wot.: *elä* od. *älä* *anna* : *anta*-.

Estn.: *ära* *anna* : *anda*-.

Liv.: *äla* od. *ala* *tapa* tödte nicht (*tappa*-).

Sowohl in der affirmativen als in der negativen 2. Person Sg. (im Suomi dialektisch auch in der verneinten 2. Pers. Plur.) des Imperativs ist an den Verbalstamm ein Element gefügt, das die Silbe geschlossen gemacht und somit die Schwächung der Explosiven in der letzten Stammsilbe bewirkt hat. Dieses Element, das in mehreren Dialekten ganz und gar geschwunden ist, lautet in den Mundarten der Suomisprache gewöhnlich als Glottisexplosiva oder als eine Modifizierung derselben (den folgenden Konsonanten gemäss) und in den Mundarten in Savo und Ingermanland sogar wie *k*.⁶

Deutlich erscheint das *-k*-Element in Formen wie *pidhexi* (lies:

¹ Genetz, Kieletär I. 5. SS. 15, 27.

² Ahlqvist, Wot. Sprachproben L. 3 : 1.

³ Kreew.: *anna* gieb, *vota* nimm.

⁴ Sjögren-Wiedemann, Liv. Gr. Sprachproben. S. 295.

⁵ Wenigstens in den Kirchspielen: Loppi, Orimattila u. Lampi. S. auch Virittäjä I. S. 204.

⁶ Merke liv. *utak*, wenn es nicht richtiger unter die II. Kategorie zuzuführen ist.

piðä-k-si halte du) bei Agricola¹ und Ericus Eriici, in welcher -s entweder ein Suffix der 2. Person oder vielmehr eine Anhangspartikel ist, die in der heutigen Sprache -s lautet und eig. Rest vom Pron. der 2. Pers. ist (*pidäksi* = *pidäs* in der jetzigen Sprache).

Dieses -k, das hier ohne Zweifel ursprünglich ist, muss natürlich für eine apokopierte Gestalt des Suffixes -ka angesehen werden². Als 2. Pers. Sg. des Imperativs wird also der Imperativstamm selbst in apokopierter Gestalt, ohne Personalbezeichnung, gebraucht.³

60.

I. Weps.: *algam* (-maḭ), -t (-teḭ) *and-koi*, *tehkoḭ* lässt uns nicht geben, machen, machet, gebet nicht (WepsS.) | Sg. 3. *elgai*, Pl. *elgam*, -t, *elgai apkkoḭ*, *pesköḭ* er gebe, wasche nicht u. s. w. (WepsN.).

Wot.: *elkä jö-ka*, *nülöc-ka* trinket, schindet nicht.

II. Suomi: *elkeä* od. *elkee muuttoa* od. *muuttoo* verändert nicht (Savodial.⁴) | *elkään*, *elkeä*, *elkää* *muuttoa*, *repiä* er u. s. w. verändere, reisse nicht (Vermland) || *elkeä* od. *elkee männä*, *tulla*, *näpästä* gehet, kommet, schlaget nicht (Nordsavo) | *elkään*, *elkeä*, *elkää* *panna*, *luvata* setzet, versprechet nicht (Vermland) | *elkää[n]* *männä[k]* gehet nicht, *elkässe hō panna[k]* (Ingrisch⁵).

¹ Genetz, Virittäjä II. S. 165.

² In den wotischen Formen *annaka* od. *annakka*, *lähekkä* u. dgl. ist -ka eine Anhangspartikel (*anna* + *ka*), nicht das Imperativsuffix.

³ Im Weps. (Genetz, Sprachproben, Kieletär I. 5. S. 19) und Olon. (Genetz, Aun. Sprachpr. S. 26) ist eine Form der 2. Pers. Sg. *läk-kä* (gehe) anzutreffen, die aus dem unapokopierten Stamme gebildet ist. Dieser Form ist das suom. poet. *el-kä-s* (Kant. I. 132: 7, 8), wo -s ein Suffix der 2. Pers. oder eine Anhangspartikel ist, zur Seite zu stellen. Im Zusammenhang hiemit mag erwähnt werden, dass in den Liedern Suomi's bisweilen eine aus dem unapokopierten Imperativstamm gebildete Form der 1. Pers. Sg. mit der Endung -n gebraucht wird: *läk-kä-n* mag ich gehen (Kant. II. 89).

⁴ In Nord-Tavastland (Grotenfelt, Suomi II. 12. S. 356), in Nordsavo (Kotik. Seur. pöytä. 22/x1 85, Tohmajärvi, Pelgjärvi und Kides).

⁵ Porkka, SS. 93 u. 11.

Kar.: *elkää männä, väljennellä* geht, erweitert nicht (Kiestinki ¹).

In mehreren finnischen Mundarten wird in dem verneinten Imperativ auch das verneinte Verbum selbst flektiert (suom. *älkäi repäiskäi*², *elkää mänkää* od. *elkeä mänkeä*³, kar. *elgä andakkoa*, olou. *älgä sanuod*, weps. *algam andkam*, estn. *ärgem võtkem*, livK. *älgid völgid*, L. *ala olgi*). Da solche Verbindungen jedoch kein etymologisches Interesse darbieten, wollen wir dieselben nicht weiter besprechen, sondern uns solchen verneinten Formen zuwenden, in welchen das verneinte Verbum im Imperativstamm nicht flektiert steht.

Ausser in der 2. Pers. Sing. ist die Anwendung des mit *-ka* gebildeten nicht flektierten Stammes im verneinten Imperativ auf den Plural im Wotischen und Wepsischen beschränkt; im letzteren wird ein mit *i* abgeleiteter pluraler Imperativstamm (auf *-koï*) angewandt.⁴ In der Suomisprache ist das Vorkommen eines mit *-ka* abgeleiteten Stammes selten; die Formen wie *elkeä muuttca* in Savo sind jedoch offenbar mit diesem Suffix gebildet (aus: *muutta[k]a*). Von Formen wie *muuttoa* ausgehend, die für Formen des I. Infinitivs angesehen wurden, denen sie vollkommen gleichen, fing man an im verneinten Imperativ statt des Imperativstammes den I. Infinitiv auch da zu gebrauchen, wo dieselben nicht zusammenfallen (z. B. *elkeä männä*)⁵.

¹ Genetz, Ven. Karj. S. 251.

² Aus Süd-Tavastland Kotik. Seur. pöyt. 22/x1 85.

³ Aus finn. Karelen, ib.; Lönnbohm, Suomi II. 13. S. 106.

⁴ Durch analogische Uebertragung sagt man auch in der 3. Person des Singulars in Sununsuu z. B. *elgai ajkkoï* s. oben unter Punkt II.

⁵ Unklar sind solche Formen bei den pleskauischen Esten wie *tetak ära* mache nicht, *minnak ära* gehe nicht. Wiedemann, Gr. S. 478.

Zweiter Imperativ.

61a.

I. **Suomi:** *saa-kohon* er bekomme, Pl. *-kohot* (poet.) | *saa-kohon* od. *-khot*, *sano-kohon* od. *sano-khon*, *-kohot* od. *-khot* (Südösterbotten) *saa-khoon*, *sano-khoon*, Pl. *-khoot* (Tornio) | *saa-koon*, *sano-koon*, Pl. *-koot* (allg.)¹ | *soa-kuu*, *-kuut*, *sano-kuu*, *-kuut* (Parikkala²), *teh-kyyn* od. *tek-kyyn* er mache (Jorois).

Kar.: *tul-koh* er komme (Vuokkiniemi³).

Wot.: *jō-kō* er trinke, *votta-kō* er nehme, Pl. 3. = Sg. 3. || *kadjet-kōse* er gehe in Stücke.⁴

Estn.: Sg. Pl. *andagū* (Wierl. Stranddial.⁵) | *teh-ku* er mache, *tomma-ku* er ziehe | *tul-gu* er komme, *pida-gu* er halte, Pl. = Sg. | Pl. *sakut*, *tulckut* (bei Stahl⁶) | *kütko* er preise, *mingo* er gehe (bei Hupel).

Liv.: *lä-k* er gehe | *sōō-g* er esse, *maksā-g* er bezahle, *akū-g* od. *akū-g* er ergreife, Pl. *-gōd* (Kurland) | *šūō-g* er esse, *nuolu-g* er lecke, Pl. = Sg.

II. **Suomi:** *syntyöhön*⁷ er werde geboren | *heittäöön* od. *heittävöön* er werfe, *sanoroon* er sage (Nordsavo⁸) | *kestyvöön* es reiche *kestä-* (Nilsä⁹) | *alentuoho*¹⁰ er senke *alenta-*, *ylentyö-hö*¹⁰ er erhebe *ylentä-*, *tuotuvohon*¹¹ man mag führen *tuota-* (poet.) || *antaruun* er gebe, *sanovuun*, *käskivyy* er befehle, *halkovuun* er zerspalte, Plur. *-vuut*, *-vyyt* (Tohmajärvi, Pelgjärvi, Kides) | *valaruun* er giesse (Vernland:poet.¹²) | *soattuvuun* er führe,

¹ Im südwestl. Dial. *saakko*, *sanokko*.

² O. Hannikainen, Vähäisiä Kirjelmä III. S. 39 u. ff.

³ Genetz, Ven. Karj. S. 216.

⁴ Ahlqvist, Wot. Gr. Sprachproben L. 16 : 35 (S. 102).

⁵ Weske, Ber. S. 58.

⁶ Weske, Aastar. 1882. SS. 78 u. ff.

⁷ Kanteletar, I. 13 : 7, I. 118 : 22.

⁸ Kotikielen Seuran pöytä²²/x1 85.

⁹ Aminoff, Suomi II. 11. S. 218.

¹⁰ Kalevala, 1. Auflage I. 215.

¹¹ Mythologia, S. 66.

¹² „Karjo-luku“, Suomi II. 11. S. 240.

soatta- (Jorois), *soutuvuun* er rudere *souta-* (Leppävirrat), *pity-ryyn* er halte, *pitä-* (Nurmes, Ilamantsi) | *antuun* er (Gott) gebe *anta-*, *kostuun* (Gott) vergelte (Vermland¹).

61 b.

- I. **Suomi** (poet.): *kuol-kosi*² du magst sterben, *kaot-kosi*² du magst schwinden, *tehkös*³ du magst machen, *tuovos*⁴ du magst bringen, *ellös* (Sg. 2. des Verneinungswortes), *tullos*, *mennös*, *purros* du magst kommen, gehen, beißen | *ellys*⁵ = *ellös*, *viüys*⁶ du magst führen *vic-* (poet.)

Kar.: *tuoguo* bringet, *šöögiöö* esset (Šuigarvi⁷).

- II. **Suomi** (poet.): *liittyö*⁸ du magst fügen *liittä-*, *pityö*⁹ : *pitä-*, *kukku-ome*, *laula-ome*¹⁰ lasst uns rufen, singen | *heittä-öte* werfet.

Neben dem mit dem Suffix *-ka*, *-ga* gebildeten Imperativ giebt es in den meisten finnischen Dialekten eine andere Bildungskategorie, welche, im Gegensatz zu dem offenen Vokal des *-ka*, *-ga*, von einem halboffenen und sogar geschlossenen Vokal charakterisiert ist. Von dieser Formkategorie (II. Imperativ) wird meistens nur die 3. Person als Nebenform oder Komplement des I. Imperativs, der in dieser Person in einigen Dialekten selten oder gar nicht gebräuchlich (im SuomW., Wot., Estn., Liv.) ist, angewandt. Die anderen Formen des II. Imperativs, sind im Suomi sehr selten und nur in der poetischen Sprache gebräuchlich; im Karelischen wird bisweilen die 2. Pers. Pl. gehört.

¹ *Aminoff*, Suomi II. 11. S. 218.

² *Kalevala*, XXXIII, 257, 258.

³ *Kanteletar* II. 46.

⁴ *Ib.* I. 78: 7.

⁵ Aus Kaavi in Savo. *Aminoff*, Suomi II. 11. S. 218. *Ganander*, Mythol.

S. 71.

⁶ *Ganander*, *ib.* S. 85; *vijys*.

⁷ *Genetz*, Ven. Karj. S. 214.

⁸ *Ganander*, *ib.* S. 71.

⁹ *Ib.* S. 33.

¹⁰ *Kanteletar* II. 4: 1, 2.

Als Parallele des vorausgesetzten Imperativsuffixes *-kaa*, *-gaa* aus *-kaha*, *-gaha* und **-kasa*, **-gasa* nehmen Budenz¹, Donner² u. a. *-koo*, *-goo* aus *-koho*, *-goho* und weiterhin **-koso*, **-goso* als Moduscharakter des II. Imperativs an. Aber auch hier können wir ihnen nicht beistimmen. Die Formen auf *-koomme* *-kootte*, die auch Budenz³ nach Eurén anführt, beweisen nichts, denn die sind eine Erfindung der Grammatiker und weder in der Schriftsprache noch in den Volksmundarten jemals gebraucht worden. Welche Bedeutung den von Budenz⁴ und Donner⁵ hervorgehobenen Formen auf *-koonsa* zuzumessen ist, wird später gezeigt. Der Ausgang der 2. Pers. Sg. *-kos* resp. *-os* etc. ist nicht, wie Budenz⁶ behauptet, aus **koso* (*anta'os* aus **antakoso*) apokopiert, wie es aus den Kalevalaformen *kuolkosi*, *kaotkosi* hervorgeht. In diesen letztgenannten Formen ist die Endung der 2. Person oder, wenn man so will, Auhangspartikel *-si*, *-s* unverkennbar (vgl. *pidäk-si*, s. oben S. 120) und an einen mit dem Suffix *-ko* gebildeten Stamm gefügt⁷. Dasselbe Suffix *-ko*, *-go* wird in den karelischen Formen der 2. Pers. Pl. wie *tuoguo*, *šüögüö* (aus **tuo go[d]a*, **šüögö[d]ä*) gebraucht; zu vergleichen sind Formen wie *kukkuome* = *kukku[k]ome*. Es bleibt also nur die 3. Person übrig, in der eine Dehnung des Suffixvokals oder *h* angetroffen wird. Da also dieses der 3. Person eigenthümlich ist, muss man hier eine Bezeichnung der 3. Person, näher eine lautgesetzliche Fortbildung des Suffixes *-hen*, Pl. *-het* aus *-sen*, Pl. *-set* gewahren. Solche Formen wie ingr. *mänkösse*, wot. *kadgetköse* sind Kontaminationsbildungen, in denen die schon suffigirte Wortform, als Stamm gefasst, noch einmal dasselbe Suffix erhält, was sowohl in den ingerman-

¹ Ueber die Verzweigung der Ugrischen Sprachen S. 65. — Finn nyelvtan¹ S. 63 u. ² S. 57. — Vgl. *Simonyi*, NyK. XIII. Ss. 152—3.

² Die gegens. Verwandtsch. der finn-ugr. Spr. S. 128.

³ Finn nyelvtan¹ SS. 66 u. ff., ² S. 60 u. ff.

⁴ Verzweig. a. a. O.

⁵ Die gegens. Verwandtsch. S. 129.

⁶ Finn. nyelvtan¹ S. 64, ² S. 57.

⁷ In Formen wie *olgho sine* (bei Agricola, s. Virittjä II, S. 166) u. *liittyö*, *pityö* (bei Ganander) dient der Stamm des II. Imperativs ohne Personalbezeichnung als 2. Pers. Sg. Vgl. S. 120.

ländischen Mundarten als besonders im Wotischen gewöhnlich ist (vgl. Niederlugadial. *valkiausse*, St. *valkia-* weiss, nach *mättlässe* St. *mättlä-* Hügel, Savakkodial. *tyttärese*[*n*] seine Tochter aus: *tyttäre*[*h*]*ese*¹; wot. *kattiläse*, St. *kattila-*, Kessel, nach *armäse*, St. *armä-* lieb²). Auf derselben Stufe stehen die vorausgesetzten finnischen Formen auf *-kohonsa*, *-koonso* (wie auch *-kahansa* z. B. *kuolkahansa* in Kalevala), wenn hier die Doppelheit der Endungen nicht den reflexiven Verben entlehnt ist (vgl. olon. *kaččō-kka-he-ze* mit einem subjektiven und einem objektiven Suffix).

Als Suffix des II. Imperativs kann man somit *-ko*, *-go*, dem im Estnischen lautgesetzmässig *-ku*, *-gu*, im Livischen *-k[õ]*, *-g[õ]* entspricht, feststellen. Auch im Suomi ist der Vokal des Suffixes dialektweise *u*, *y*, (*soa-kuun*, *ellys*). Was das durch Systemzwang vor Verdrängung bewahrte *k* nach einer schwachen Silbe betrifft, ist das Obengesagte (SS. 115, 118) zu vergleichen. Die unter Punkt II. angeführten Formen sind die eigentlich normalen solcher Imperative³. Das schwache *v* in Formen wie *heittäväön*, *antavuun* ist ursprünglich nur ein Uebergangslaut zu *o* (*ö*), *u* (*y*). Die dialektische Umwandlung des auslautenden *a*, *ä* in *u*, *y* vor dem Suffix *-[k]o* *-[k]ö* (wie *alentu[v]ohon*, *kestyväön*, *soutuvuun*, *pityö*, verml. *antuun*, aus *antuvuun*), ist wohl als eine regressive Assimilation, d. h. eine Rückwirkung des Uebergangslautes zu betrachten.

Schwächung des *k* in Formen wie *saaos*, *ollos*, *mennös*, *purros* ist auffallend, denn die letzte Silbe ist nur durch *s* geschlossen, welches, sei es denn eine Personalendung oder Anhangspartikel, keine Konsonantenschwächung bewirkt⁴. Die Formen Agricola's wie *olgho sine* (mit geschwächtem Konsonanten und ohne *s*), beweisen, dass die Schwächung nicht von dem die Silbe schliessenden *s* verursacht worden ist. Wahrscheinlich beruht dieselbe auf einer An-

¹ *Porkka*, SS. 70, 74, 8.

² *Ahlqvist*, Wot. SS. 32, 38.

³ In Formen wie *kukkuome* ist *k* nicht in Folge des Silbenschlusses, wie *Budenz* (Ugrische Studien, I. S. 53) annimmt, sondern in Folge der Accentlosigkeit weggefallen.

⁴ Vgl. S. 120 *elkäs*. Merke: *kuolkosi* (poet.), *käykös* (*Vhael*, Gramm. Fenn. 1733, S. 69).

lennung an die 2. Pers. des I. Imperativs. An den Stamm des II. Imperativs wäre demnach gemäss dem Muster der 2. Pers. im I. Imper. eine Glottisexplosiva angetreten (*saako-*: *saa'o'*) und an den so gebildeten Stamm zur Hervorhebung der 2. Pers., die Anhangspartikel (Personalendung) *-s* (*-si*) gefügt (*saaos* vgl. *pidäs*; *saaos* enthielte somit die Elemente *saa* + *ko* + '(=k) + *si*, vgl. *pidäs* : *pidäksi*).

62.

Suomi: *älköön* (*elköö*), *älkööt* (*elköö*) *tul-ko*, *muutta-ko* (SuomW., SuomO.¹), *ellös tul-ko* (poet.) | *älkää* (*elkeä*) *muuttako* (SuomW., SuomO.)¹ || *elkään*, *elkää*t *muutta-ku* (Tohmajärvi, Pelgjärvi, Kides) | *ellys läh-ky*² (poet. Kaavi) || *ellys männy*³ gehe nicht (poet.).

Kar.: *elkäh tullo* er komme nicht (Vuokkiniemi).

Wot.: *elkō jō-ko*, *nülēc-ko* er trinke, schinde nicht, sie mögen nicht t., s.

Estn.: *ärgu vōt-ku* er nehme nicht, sie mögen nicht nehmen || *ära vōt-ku*⁴ nimm nicht, *ära tul-gu*⁵ komm (komme er) nicht (EstnS.)

| *ära teh-k* mache nicht, *ära vōta-k* nimm icht, *ära sō-g* iss nicht, *ära pay-g* setze nicht (EstnN. Inseldial.⁶).

In den angeführten Beispielen erscheint das verneinte Verbum in der Stammgestalt des II. Imperativs, oft auch dann, wenn das Verneinungswort in der Form des I. Imperativs steht — ein Umstand, der seinerseits von der nahen Verwandtschaft beider Imperativkategorien zeugt. Möglich wäre, dass auch in der Suomisprache solche plurale Formen des I. Imperativs, wie (*älkää*) **tul-koi* vorgekommen wären (vergl. die oben S. 120 angeführten wepsischen For-

¹ Wiburger Gouvernement (Lönnebohm, Suomi II. 13. S. 106): *älkää muuttako* od. *muuttakoo*, Kajana: *elkeä mänkö*, *muuttako*. — Südwestl. Finnland: *älkö'*, *älkästä syäkk*, *antakk* (Hahnsson, Suomi II. 10. S. 38).

² Aminoff, Suomi II. 11. S. 216.

³ Ganander, Mythologia. S. 71.

⁴ Wiedemann, Gramm. S. 477.

⁵ Hurt, I. 21: 1.

⁶ Wiedemann, Gr. SS. 60 u. 477.

men), welche dann, da solche Formen mehreren Mundarten gemäss *tulko* u. s. w. (vgl. *kaloissa*: dial. *kalossa*) lauten würden, der Verwechslung der Imperativkategorien einen Ausgangspunkt dargeboten hätten.

Gemäss der Analogie der verneinten 2. Pers. Sg. im I. Imperativ und der Präsensbildung hat sich nach dem Imperativstamm bisweilen eine Glottisexplosiva gefügt, deren Unursprünglichkeit auch daraus ersichtlich ist, dass sie überhaupt nicht Schwächung der Explosiven bewirkt (*ellös tulko'kana, käykö'känä, poet.* ¹, *elkөөn muuttako*). Bisweilen hat jedoch auch Schwächung stattgefunden (bei Agricola ² *elken olgho, tulgho, hemmestyghö*, bei Ganander *ellys männy*, Kar. *elkäh tullo*).

Was die Erhaltung des *k* nach einer schwachen Silbe betrifft, ist das Obengesagte hierauf zu beziehen. Agricola's ² *elkete puhuo, elket wskoo* scheinen die normale Bildungsweise zu repräsentieren.

LAPPISCH.

Erster Imperativ.

63.

LappN.: Pl. *lu-kket*, D. *lu-kke* seid, Pl. *ravvija-kket* (-ket³), D. -kke befiehlt *ravvije*-, Pl. *bagade-kket*, D. *bagade-kke* lehret *bagade*-, Pl. *lodnojuvruja-kket*, D. -kke werdet ausgelöst *lodnojuvru*[je]-.

LappK.: *porttiekket* füttert *portte*-, *linti-kket* od. *lintie-kket* spaltet *linti*[i], *kihtalic-kket* preiset *kihtalc*- (Ter) | *kuotje-kkeč* bleibt *kuotje*-, *q̄ntše-kkeč* verstehet *q̄ntše*- (Kildin) | *vuortl̄-kked* bleibt, *vuop'stic-kkeč* lehret *vuopeste*-, *valvot̄-kke*, *valvot̄-kke*

¹ Kanteletar II. 80: 12, 13 (*tulkokkana* u. s. w. zu lesen). Zu vergleichen ist, dass die Glottisexplosiva dialektisch in das verneinte Präteritum des Konjunktivs analogisch gedrunken ist, z. B. *ei muutetaasi* 'man würde nicht verändern (Laihia in Südoesterbotten, Virittäjä II. S. 105).

² Genetz, Virittäjä II. S. 166.

³ Acta Soc. Sc. XII. S. 130. Auch in der Uebers. des N. Test.: *jærateket* forschet (Matth. 2 : 8), *šaddadeket* bringet vor (Matth. 3 : 8).

wachet *valvõte*-, *vüredi-kke* hütet euch *vürete*- (Akkala) || *vanc-le-kkep* lasst uns gehen (Akkala).

LappS.: *le-ket*¹ seid | *le-kes* (Lindahl u. Örling) od. *tēhkes* (nach Budenz' Sprachproben) er sei².

II. LappN.: Pl. *lokke* od. *lokkat*, D. *lokke* leset *lokka*-, Pl. *juökke*, D. *juökke* theilet *juökke*-, Pl. *lodnot*, D. *lodno* löset aus, Pl. *lodnujuvvut*, D. *juvve* werdet ausgelöst *lodnujuvvu[je]*-.

LappK.: Pl. *pjottet* kommet *pjotte*-, *vīččet* laufet *vīččē*-, *liktollet* rühret *liktollē*-, *čiončat* stehet *čiončā*- ('Ter) | *puotte* kommt *puotte*- (Kildin) | *puotte* kommet (Akkala) || *vuol-kep* lasst uns gehen (Kildin).

LappE.: Pl. *lūhe* (Lönnr.) od. *lūha* (And.), D. *lohhe* leset *lūhē-lūha*-, Pl. *adne*, D. *adne* (And.) haltet *adne*-, Pl. *celkki*, D. *celkkē* (Forsman) saget, Pl. *rævi*, D. *rævi* od. D. *rævi* (Lönnr.) ermahnet *rævi*-.
.

LappS.: Pl. *logget*³ hebet empor *logge*-, *vaṣṣet* gehet *vaṣṣe*- anetete haltet *anete*-, D. *vaṣṣen* : *vaṣṣe*-, *tuostoten* nehmet auf *tuostote*⁴ | Sg. 3. *valdes* er nehme *valde*-, *pōtes* er komme *pōte*-, Sg. Pl. 3. *eces* : *cee*⁵ lieben, *mannese* sie mögen gehen | D. 1. *masta* *ēmēn* lasst uns mischen *mastate*-.
.

Das Element, welches, von den Personalsuffixen abgesehen, in den unter Punkt I. angeführten Imperativformen an den Verbalstamm gefügt auftritt, ist im LappN. *-kke* (*-ke*), im LappK. *-kke* und im LappS. *-ke*. Dieses Element, das in dieser Gestalt nur nach einer betonten Silbe, im LappS. nur nach einer Silbe mit Hauptton (also nur in Formen vom Verbum *le*- sein) angetroffen wird, entspricht vollkommen dem finnischen Suffix *-ka*, *-ga*, indem das lapp. *kk* (*k*) nach betonter Silbe = finn. *k* (*g*) und das auslautende *e* = finn. *a* ist (s. oben SS. 18 u. 56). Im LappE. würde nach einer Silbe mit Hauptton dem finnischen *-ka*, *-ga* ein *-he* lautgesetzlich ent-

¹ Nach Ganander (S. 109) Pl. *läägked*, D. *läägie* seid.

² Bei Fiellström auch die 3. Pers. Plur. *lekes*.

³ Ganander: *jaackied*.

⁴ Fiellström: D. 2. *jacketon*, *jacketofiweten*, Ganander: *jaackehtedie*.

⁵ Fiellström: Sg. Pl. *jackes*.

sprechen (lappE. *h* nach einer Silbe mit Hauptton = finn. *k*, *g*, vgl. z. B. *loho* Zahl = finn. *luku*, und das auslaut. *e* = finn. *a*), aber von dem einzigen Verbum (*le-*), wo dieses Suffix in unapokopierter Form möglich wäre, wendet man, nach Lönnrot's, Andelin's und Forsman's Mittheilungen, Imperativformen dieser Bildungskategorie nicht an.

Nach einer unbetonten Silbe, im LappS. und LappE. nach jeder Silbe, die nicht die erste im Worte ist, ist das Konsonantenelement des fraglichen Suffixes in Folge der Accentlosigkeit vollständig geschwunden. Der Vokal *e* des Suffixes wird mit dem auslautenden Vokal des Verbalstammes kontrahiert und kommt bisweilen in einer Umfärbung dieses Vokals zum Vorschein (lappN. *lokket* : *lokka-*, lappK. *vīččēt* : *vīččē-*, lappE. *lūhede* : *lūhē-*, Lönnr.). Meistens resultiert doch durch Kontraktion ein Imperativstamm, der mit dem reinem Verbalstamme zusammenfällt, so dass alle Spuren des Suffixes, besonders im LappS. und LappE., verwischt werden.

Nach der Analogie der Verba mit unbetonter letzter Stammsilbe ist im LappN., besonders in der Utsjokmundart, das Suffix in der Gestalt *e* ohne Gutturalexplosiva auch in solche Verba, deren letzte Stammsilbe Nebenton hat, gedungen (*ravvijettēt*¹, Utsjok²: *arvedet*, s. Punkt II.)

Von dieser Bildungskategorie werden mit unapokopiertem Suffix besonders die affirmativen Formen der 2. Pers. Pl. u. D. gebildet.³ Im LappS. ist sie auch für die 3. Person gebräuchlich. Im LappK. und LappE. scheinen bisweilen hierher gehörende Formen der 1. Pers. Plur.⁴ vorzukommen. In diesen (wie lappK. *vanclekkep*, *vuolkep*, lappE. *tohhap*, *lohhap*, *kāččap*) ist das *-p*, als Personalsuffix aufgefasst, der Präsensbildung entlehnt (s. unten S. 134).

Als imperativisch gebrauchte Formen des Präs. Ind. sind wohl

¹ Mit einer volleren Personalendung nach betonter Silbe.

² Die Utsjokmundart wendet die Formen ohne Gutturalexplosiva in fast gleicher Ausdehnung wie LappS. und E. an. S. Andelin, Acta Soc. V.

³ Im LappK. sind die verneinten Formen der 2. Pers. Pl. den affirmativen gleich (vgl. oben S. 121).

⁴ Im LappS. einmal die 1. Pers. D.

solche Formen zu erklären wie lappS.¹ *koččubēte* rufet, *pōtebet* kommt, lappN. *ravviŋappe*² befiehlt (ihr beide), lappK. (Kildin) *rukŋ'-dēppe* haltet.

64.

LappE.: *läh* sei | *oaine* sieh *oaidne-*, *kāje* schaue *kāčē-*, *lurru* od. *lur[a]* (And.) lies *lūhi-* *lūha-*.

LappN.: *loya* lies *lokka-*, *lono* löse aus *lodno-*, *juōje* theile *juōkke-*, *bagad* lehre *bagade-* | *lāje* sei.

LappK.: *puōde* komme *puotte-*, *māγ'* verkaufe *mikkē-*, *mōn'* od. *mōn'* gehe *mōnne-* (Kildin) | *pīōt* komme *pīotte-*, *pūz* wasche *passi-*, *siōγγī* freie *siōγγī(i)-*, *čionča* stehe *čionča-*, *kihtal:* *kihtale-* (Ter).

LappS.: *ece* liebe *ece-*, *valde* nimm *valde-* | *takka* mache *takke-*.

II. **LappE.:** *ela* *lē-h* (*la-h* nach Forsman) sei nicht | *ela* *oaine*, *kāje*, *lurru* sieh nicht u. s. w.

LappN.: Sg. 2. *ale*, Pl. 2. *allet*, D. 2. *alle*, Pl. 1. *allop*, D. 1. *allo* *loya*, *lono*, *boađe* u. s. w. (wie affirm. 2. Pers. Sg. Imper.) lies u. s. w. nicht, leset u. s. w. nicht, lasst uns nicht lesen | *ale*, *allet*, *alle* *lāje* sei, seid nicht.

LappK.: *iel* *vīγ'* führe nicht (Kildin) | *jel* *pīōt* (wie aff. 2. Pers. Sg. Imper.) (Ter).

LappS.: Sg. 2. *ele* (*ale*), Pl. 2. *elet* (*alet*), Pl. 1. *ällob* *ece* liebe, liebete nicht, lasst uns nicht lieben.

In der 2. Person Sg. und oft in den verneinten Formen des lappischen Imperativs ist die letzte Stammsilbe von einem an den Verbalstamm gefügten Elemente geschlossen gewesen, wie es aus der im LappN., LappK. und LappE. hier eingetroffenen Konsonantenschwächung hervorgeht. Dieses Element, das im LappE. nach einer Silbe mit dem Hauptton (in der Form *lē-h*) als *h* (= finn. *k*, vgl. oben S. 129) auftritt, das aber in den meisten Fällen durchaus ge-

¹ Donner, Lieder der Lappen. Vgl. NyK. XVI. S. 51.

² Friis, Gr. S. 94. *Qvigstad Acta Soc.* XII. S. 130.

schwunden, ist natürlich eine apokopierte Gestalt des dem finnischen *-ka*, *-ga* entsprechenden lappischen Suffixes (*-ke*) gewesen.

Etwas auffallend ist die Form *læye* im LappN., denn lautgesetzlich wäre eine Form *læ-k* zu erwarten (vgl. S. 54, wo im LappN. im *læ-k* dem *jem læ-h* im LappE. entspricht). Dies ist unzweifelhaft eine analogische Neuerung, welche entsprungen ist, indem man *læk-ke* auf gleiche Linie mit Formen wie *juökke* (theilet) zog und nach dem Verhältniss von *juökke* : *juöye* zu *lække* eine 2. Pers. Sg. *læye* stellte.

In dieser apokopierten Stammgestalt des Imperativs steht das verneinte Verbun in der Regel nach der prohibitiven Negation der 2. Person und kann in derselben auch nach der Negation der 1. Person vorkommen.

Zweiter Imperativ.

65.

I. LappN.: *le-kkus* er sei, *ravviye-kkus* er befehle, *bagade-kkus* er lehre, Pl. 3. *-kkusek*, D. 3. *-kkusga* | Sg. 3. *le-kos*, *ravviye-kos*, Pl. 3. *-kosek*, D. 3. *-kosga* (nach Qvigstad¹) || Pl. 1. *læ-kkop* lasst uns sein *le-*, Pl. 1. *bagade-kkop*, D. 1. *-kko* : *bagade-*, Pl. 1. *ravviye-kkop* | Sg. 1. *le-kom*, Pl. 1. *-kop* (Qvigstad) || Sg. 3. *allus*, Pl. 3. *allusek*, D. 3. *-sga læ-kko*, *ravviye-kko* (Friis) od. *le-ko*, *ravviye-ko* (Qvigstad) er sei nicht u. s. w., Pl. 1. *allop*, D. 1. *allo læ-kko* od. *le-ko*.

LappS.: Sg. 3. *le-kas* er sei, Pl. 3. *le-kuse*, D. 3. *le-kuskan*, *-ska*².

LappK.: Pl. 1. *portte-kka[p]* lasst uns füttern *portte-*, *l̥inti-kka[p]* od. *l̥intie-kka[p]* : *l̥int̥i[i]-* spalten, *kihtale-kka[p]* : *kihtale-*

¹ Acta Soc. XII. SS. 129, 130.

² Ganander (S. 109): Sg. 3. *läägcas*, Pl. *läägcusa*, D. *läägcuska*, Pl. 1. *läägcuoop*, D. *läägeo*.

preisen (Ter) | *konta-ka* lasst uns tödten, *välla-ka* lasst uns nehmen (Kildin) || Sg. 3. *leä-γas* er wäre (*kiřst l.¹ = si quis habeat*).

LappE.: Sg. 3. *læ-os*² (Lönnr.) od. *læ-vos* (And.) od. *lä-vus* (Forsm.) er sei. Pl. D. 3. *læ-hus* (Lönnr.) od. *-hos* (And.) od. *lä-huz* (Forsm.) || Pl. 1. *læ-hup*, *-hopp* (Forsm.), D. 1. *-hon*, *-hhön* (Forsm.) lasst uns sein || Pl. 2. *læ-hođ*, D. 2. *læ-hhū* seid (Forsm.) || Pl. 2. *læ-hovetteđ* (*-hovetteđ*), D. 2. *-hovette* (*-hovette*) seid || Sg. 3. *ælus*, Pl. D. 3. *ællus læ-ho* er sei u. s. w. nicht³.

II. LappN.: Sg. 3. *lodnus* er löse aus *lodno-*, *lokkus* : *lokka-* lesen, *oidnus* : *oidne-* sehen, Pl. 3. *lodnusek* u. s. w., D. 3. *lodnusga* u. s. w. | Sg. 3. *ravvijus*⁴ od. *ravvijos*⁵ (neben *ravvije-kkus*⁴, *-kos*⁵) | Sg. 3. *lappijus*, Pl. 3. *-sek*, D. 3. *-sga* : *lappije-* verlieren (Utsjok⁶) || Pl. 1. *lodnop*, D. 1. *lodnu* lasst uns auflösen, Pl. 1. *lokkop*, D. 1. *lokku*, Pl. 1. *oidnop*, D. 1. *oidno* | Pl. 1. *pottuop*, D. 1. *pottuo* : *poatte-* kommen, Pl. 1. *lappijuop*, D. 1. *lappijo* : *lappije-* (Utsjok) || Sg. 3. *allus*, Pl. 3. *-sek*, *-sga* *lodnu*, *lokku*, *oidnu* | *allus*, *-sek*, *-sga takko*, Pl. 1. *ællop*, D. 1. *ællo takko* : *takka-* machen (Utsjok).

LappS.: Sg. 3. *ecos* er liebe, Pl. 3. *ecose*, D. 3. *ecoska*, *-skan*, *teydnahos* er diene *teydnah-* | Sg. 3. *vaddus* : *vadde-* geben, Pl. 3. *oššotuse* : *oššote-* schaffen⁷ | Sg. 1. *ecom* ich mag lieben, Pl. 1. *ecob*, D. 1. *econ* lasst uns lieben, D. 1. *käsähcätton* od. *käsačattun* (Donner) : *käsačatte-* ziehen⁸ | Sg. 2. *ecoh* liebe, Pl. 2. *ecote*, D. 2. *ecoten* liebet, Sg. 2. *vaddoh* : *vadde-* geben, Pl. 2. *kocajote* : *kocaje-* erwachen, D. 2. *vaššoten* : *vašše-* gehen ||

¹ In *Genetz'* Aufzeichnungen.

² In der 3. Sg. im LappE. trifft in Folge des Silbenschlusses die Konsonantenschwächung ein. In der 3. Pl. D. ist die letzte Silbe erst später durch Elision des auslautenden Vokals geschlossen worden.

³ Skoltelapp.: S. 3. *læ-vus*, Pl. D. 3. *-hus* | Pl. 1. *-hop*, D. 1. *-hon* | Pl. 2. *-hovetteđ*, D. 2. *-hovette*.

⁴ Friis, Gr. S. 94.

⁵ Qvigstad, Acta Soc. XII. S. 130.

⁶ Andelin, Acta Soc. V. S. 401.

⁷ Ganander: D. 3. *jaackuska*.

⁸ Ganander: Pl. 1. *jaackuop*, D. 1. *jaackuo*.

Sg. Pl. 3. *ellus* (*ällus*), D. 3. *älluskan eco*, Sg. 1. *elom*, D. 1. *ällon*, D. 2. *älloten eco*.

LappE.: Sg. 3. *calhus*, Pl. D. 3. *calkkuz* er sage (Forsm.), Sg. 3. *oainus*, Pl. D. 3. *oaidnus* : *oaidne-* sehen (Lönnr.), Sg. 3. *rærvæus*, Pl. D. 3. *rærvijus* : *rærvije-* ermahnen (Lönnr.) | Sg. 3. *anos*, Pl. D. 3. *adnos* : *adne-* halten (And.), Sg. Pl. D. 3. *mottejos* : *motteje-* verändern (And.) || Pl. 1. *oaidnup*, D. 1. *oaidnon* (Lönnr.), Pl. *calkkupp*, D. 1. *calkkōn* lasst uns sagen (Forsm.), Pl. 1 *adnop*, D. 1. *adnōn* : *adne-* halten (And.) || Sg. 1. *ælus*, Pl. D. 1. *ællus oaidnu*, *rærviju*, *lohho*.

LappK.: Pl. 1. *najhtlattap* lasst uns heirathen *najhtlattl-*, *kæssastap* : *kæssaste-* vorspannen, *čïončap* : *čïonča-* stehen (Ter) | *vuolkap*, *vuolkahp* : *vuolke-* gehen (Notozero).

Gleichwie im Finnischen läuft auch im Lappischen neben dem I. Imperativ eine andere dem finnischen II. Imperativ vollkommen entsprechende Formkategorie her. Dem finnischen *-ko*, *-go*, resp. *-ku*, *-gu* entspricht in LappN. nach einer betonten Silbe lautgesetzlich *-kko*, *-ko*, resp. *-kku*, *-ku*, im LappS. nach einer Silbe mit Hauptton (im Verbun *lc-*) [*-ko*], *-ku* und im LappE. ebenso nach einer Silbe mit Hauptton (im Verbun *lc-*) *-ho*, *-hu* (s. Beispiele oben unter Punkt I.; über *kk*, *k*, lappE. *h* = finn. *k*, *g*, vgl. S. 129). In diesen drei Dialekten entspricht nämlich *o* (*u*) regelmässig dem auslautenden *o* (*u*) des finnischen Stammes, z. B. lappN. *ällo* Heerde, Gut, lappS. *älo* Heerde, lappE. *æhu* Leben, Gut = finn. *elo*, lappN. *doarro*, lappE. *toarro*, lappS. *toro* streiten, kämpfen = finn. *toru* zanken. Der kolalappische Dialekt aber weicht in diesem Punkte von den übrigen ab, indem hier dem *o* (*u*) sowohl der übrigen lappischen Dialekte als des Finnischen regelmässig ein *a* entspricht, z. B. *jælla* Leben, Gut, *toarra* kämpfen, *Tälla* Schreckwesen = lappN. *Stallo*, lappS. *Stalo*, *čïonča-* stehen = lappN. *čuoššō*, lappS. *čoššō*, lappE. *čuoššū*. Folglich ist das *-kka*, *-ka*, das im LappK. nach einer betonten letzten Stammsilbe in der 1. Pers. Pl. des Imperativs anzutreffen ist, ein regelrechter Reflex des fraglichen Suffixes, und somit sind nach unserer Ansicht die mit *-kka*, *-ka* gebildeten Imperativformen im LappK. unter den II. und nicht unter

den I. Imperativ zu führen. Dieser Kategorie hört auch die konjunktivisch gebrauchte Form *leäγas* an, in welcher der Konsonant in Folge des Silbenschlusses (wie im lappE. Sg. 3. *le-os* u. s. w.) geschwächt ist.¹

Nach einer unbetonten Silbe, im LappS. und LappE. nach jeder Silbe, die keinen Hauptton hat, ist der Konsonant des fraglichen Suffixes geschwunden und der übrig gebliebene Vokal *o*, *u*, lappK. *a* mit dem auslautenden Vokal des Verbalstammes kontrahiert, wobei dieser letztgenannte verdrängt worden und *o*, *u* resp. *a* erhalten ist (s. Beisp. unter Punkt II.)². Nach dem Muster der Formen wie *addus* (*adde-* geben) sind solche Formen wie *ravijus*, *-jussek*, *-jusga*, *-jop*, *-jo* (statt *-jekkus*, *-jekkusch*, *-jekkusga*, *-jækkop*, *-jækko*), die besonders in der Utsjokmundart³ gebräuchlich sind, gebildet (vgl. S. 129).

Einige analogische Neuerungen sind noch nahmhaft zu machen.

Der Präsensbildung entlehnt ist der Ausgang *-p* in der 1. Pers. Pl., der hier als ein Personalsuffix aufgefasst ist, in dem man z. B. *bagadækkop* : *bagadækko* od. *lokkop* : *lokku* (*lokko*) nach dem Verhältniss von *lodnop* (wir lösen aus) : *lodnu* (wir beide lösen aus) stellte. Dass dieses *-p* später zugekommen ist, geht auch aus dem LappK., wo die fragliche Form öfters ohne *-p* gebildet wird, deutlich hervor. Von *lewhup* (*lewhopp*) aus sind im LappE. (die skollappische Mundart hier mit einbegriffen) auch die präsentialen Ausgänge der 2. Person des Plurals und Duals in die Imperativflexion des *le-* (sein) herübergedrungen (*lewhovetteð*, *-vette*, resp. *-vætteð*, *-vætte*, skottelapp. *-vetted*, *-vette*).

Etwas auffallend sind die norwegisch-lappischen Formen, wie D. *bagadwædno*, Pl. *bagadwædnop* (lasst uns lehren)⁴, die eine dritte, imperative Bildungskategorie mit Suffix *[-d]no* zu repräsentieren scheinen.

¹ Unklar ist die lappK. Pluralform *likkus* sie würden (Matth. 11 : 21).

² Ob Formen im LappK. (Ter) wie *lïktollîp* lasst uns rühren, *lïktollî-*, *passîp* lasst uns waschen, *passî-* dieser Formkategorie angehören, in welchem Falle der Vokal des Suffixes verdrängt wäre, oder ob sie vielmehr imperativisch gebrauchte Formen des Präs. Ind. sind, mag dahingestellt bleiben.

³ *Andelin*, Acta Soc. S. 396, 401 u. a. S. auch *Friis*, S. 94.

⁴ *Friis*, Gr. S. 94.

Sie sind doch analogische Neubildungen, deren Ausgangspunkt Formen wie *bagadwne* (wir beide lehren, aus *bagade* + *ne*¹) bilden. Nach dem Verhältniss von *lokko*² : *lokke*³ stellte man *bagadwno* zu *bagadwne*. Die Formen auf *-dnop* sind dann nach der Gleichung *lokkop*⁴ : *lokkō* = *bagadwdnop* : *bagadwdo* gebildet.⁵

Der II. Imperativ wird im Lappischen als Komplement des I. angewandt, indem derselbe zumeist für die 3. Person und auch für die erste aller Numeri gebräuchlich ist. Die 1. Pers. Sing. ist doch selten, ich habe sie nur in den schwedisch-lappischen Paradigmen von Lindahl & Öhrling⁶, von Lönnrot⁷ und in den norwegisch-lappischen von Qvigstad⁸ gefunden. Im LappK. ist die 3. Person äusserst selten. Dagegen hat das LappS. eine vollständige Flexion dieser Formkategorie entwickelt.⁹ Nach der prohibitiven Negation der 3. u. 1. Person (im LappS. der 2. Pers. D.) steht das verneinte Verbum in der Stammgestalt des II. Imperativs.¹⁰

Budenz vermuthet dass nur der I. Imperativ echt lappisch sei, der II. dagegen dem Finnischen entlehnt, indem zuerst „sich Sing. 3. *-kus*, aus dem finnischen *-koonsa* (jetzt *-koon*) gestaltet, festsetzte; hieraus folgte leicht Plur. 3. *-kusek* mit dem pluralischen Af-

¹ Das *dn* ist eine Verstärkung von *n* in Folge der Betonung (vgl. *sane* : *sadne* Wort). S. Friis, Gr. S. 21, 87.

² Lasst uns beide lesen.

³ Wir beide lesen.

⁴ Lasst uns lesen.

⁵ In der Utsjokmundart (*Andelin*, Acta Soc. V. S. 306) hat man dem *-dno* auch ein *-dne* mit dem Vokal der ersten Bildungskategorie zur Seite gestellt in Dualformen wie *arvededne* begreift (ihr beide), *poratedne* speiset (ihr beide). Die Analogiebildung ist vor sich gegangen nach der Gleichung *lappije* (verliert ihr beide) : *lappjo* (lasst uns beide verlieren) = *arvededne* : *arvededno* (lasst uns beide begreifen).

⁶ Lexicon S. LIX., LXVII.

⁷ Acta Soc. IV. S. 159.

⁸ Acta Soc. XII. S. 129, 130.

⁹ Auch die Flexion des Imperativstammes *læho-* im LappE. ist zu merken.

¹⁰ Doch kann wenigstens im LappN. der I. Imperativ besonders in der verneinten 1. Pers. gebraucht werden. — Im LappE. scheint das verneinte Verbum zumeist im II. Imperativ zu stehen. S. *Andelin*, Acta Soc. VI. S. 409.

fix 3. Pers. (im Finn. *-koot* bloß mit Plur. Suffix *t*)¹. Da aber kein finnisches ursprüngliches *-koonsa* vorauszusetzen ist (S. 125), sondern *-kos*, *-kus* genau dem finn. *-koon* (aus **-kosen*) entspricht, und da im LappK. die 3. Pers. Sing. von dieser Formkategorie gar nicht gebräuchlich ist, kann man einen solchen Ausgangspunkt der Entlehnung nicht annehmen. Dass in lappischen Dialekten Formen beider Kategorien nebeneinander (*-kes* neben *-kus*) gebraucht werden, beweist nicht, dass die eine von ihnen entlehnt sei², ebenso wenig wie derselbe Umstand im Finnischen (*-kaan* neben *-koon*). Wenn wir auf die konsequente Weise, in welcher finnisch-lappische Lautvertretung stattfindet, Rücksicht nehmen, können wir diese Kongruenz in der Imperativbildung nicht für „allzu genau“³ für diese Sprachen ansehen, sondern müssen gerade in diesem Umstand einen Beweis für die Ursprünglichkeit beider Bildungskategorien in beiden Sprachen gewahren.

MORDWINISCH.

66.

I. **MordM.:** *rama-k* kaufe, *ciak* lebe, *kuli-k* sterbe.

MordE.: *rama-k* kaufe, *sta-k* stehe auf, *vano-k* sieh, (*tejc-ck* mache).

II. **MordM.:** *pelht* fürchte *pele-*, *tiht* mache *tije-*, *sipt* trinke *sime-*, *patt* treibe *panc-*, *šuft* grabe *šuv-*, *kantt* trage *kand-*.

MordE.: *pell* fürchte *pele*, *tejt* mache *tejc-*, *simt* trinke *sime-*, *čuvt* grabe *čuvo-*, *šormatt* schreibe *šormado-*.

¹ Budenz, Verzweig. d. ugr. Sprachen. S. 66.

² Budenz a. a. O. „Gewiss ist es für unsere Frage nicht ohne Bedeutung, dass im LappS. nicht *-kus*, sondern *-kes* vorherrschende Imper. 3. Sing. Endung ist (resp. nicht *-us*, sondern *-es*); auch im LappE. ist noch ein Schwanken der Vokalisation bemerkbar (nach Andelin): Plur. 1. *tahhap*, *lohlap*, *kæččap* — gegenüber *adnop*, *čuojatop* (nach Jönnerot aber: *tahop*, *lohop*, *kæčup*).“

³ Budenz, ib. S. 65.

III. **MordM.**: Pl. 2. *rama-da* kauft, *kuli-da*, *pele-da*, *kanтта* tragt *kandī-* | Sg. 3. *rama-za* er möchte kaufen, Pl. 3. *rama-st*, *kuli-za*, *-st*, *pele-za*, *-st*.

MordE.: Pl. 2. *rama-do* kauft, *vano-do*, *pele-de* | Sg. 3. *rama-zo* er mag kaufen, Pl. 3. *-st* (*-zt*), *vano-zo*, *-st*, *pele-ze*, *-st*.

In der 2. Person Sg. des mordwinischen Imperativs ist an den Stamm ein *-k*, wenn der auslautende Vokal des Stammes sich erhalten hat, und *-t* nach apokopiertem Stamm gefügt. Unzweifelhaft ist dieses *-k*, das nach einem Konsonant in *-t* übergegangen (vgl. S. 62), ein dem finnischen *-ka* (*-ga*) entsprechendes Suffix in apokopierter Gestalt.

In den übrigen Formen des Imperativs kann man bei dem jetzigen Standpunkt der Sprache nichts anderes als den Verbalstamm gewahren, an den die Personalsuffixe sich gefügt haben.

Derartige Formen wie mordM. *rama-za*, Pl. *-st*, mordE. *rama-zo*, Pl. *-st* halten wir für Formen der 3. Pers. Imperat. Ahlqvist und Wiedemann dagegen stellen in ihren Sprachlehren einen besonderen Modus, den Optativ an, der folgendermaßen flektiert wird: MordM. Sg. 1. *jora-zan*, *pele-zan*, 2. *-zat*, 3. *-za*, Pl. 1. *-zama*, 2. *-zada*, 3. *-st* ich möchte wollen, fürchten u. s. w., MordE. Sg. 1. *rama-zan*, *teje-zen*, 2. *-zat*, *-zet*, 3. *-zo*, *-ze*, Pl. 1. *rama-zanok*, *teje-zenek*, 2. *-zado*, *-zede*, 3. *rama-st*, *teje-st*. Das angenommene Moduszeichen *-za* bringen einige Forscher wie Boller¹, Simonyi², Donner³ mit dem lappischen Suffix *-čä*, *-šä* in Verbindung, dessen ursprüngliche Form eigentlich *-sa* wäre; Simonyi⁴ setzt sogar in der „ugrischen Grundsprache“ ein Optativsuffix *-ss* voraus. Diese Zusammenstellung hält jedoch keineswegs Stich auch schon bezüglich der Verschiedenheit der Biegung dieser Modi in beiden Sprachen; späterhin werden wir auch Gelegenheit haben darzulegen, aus welchen Elementen *-čä* besteht. Zugleich ist hier zu erwähnen, dass man im Mordwinischen in besagter Weise gebildete

¹ Die Conjugation, S. 111.

² NyK. XIII. S. 158.

³ Gegens. Verwandtschaft. S. 127

⁴ NyK. XIII. S. 164.

Formen der 1. und 2. Person äusserst selten anders als in Paradigmen gewahrt¹. Die Seltenheit dieser Formen bezeugen auch die von Wiedemann angeführten *tejezen*, -*zet*, Pl. *teizenek*, -*zede*, die den Formen *ramazan* u. s. w. entsprechen. Mit Berücksichtigung solcher Ersamordwaformen wie Präs. Sg. 1. *tejan*, 2. *tejat*, Pl. 1. *tejdanok*, *tejdado*, und der Moksamordwaformen *pelezan* u. s. w. kann man keinen anderen Schluss ziehen, als dass diese Ersamordwaformen *tejczan*, -*zat*, Pl. *tejzanok*, -*zado* lauten müssten.

Wenn man in Betracht nimmt, dass die Formen der 3. Person allgemeiner gebraucht sind und dass deren Ausgänge mordM. -*za*, Pl. -*st*, mordE. -*zo*, -*ze*, Pl. -*st*, mit dem Possessivsuffix der 3. Person genau übereinstimmen (mordE. *kudo*- Haus; *kudo-zo*, -*st*, *lišme*- Pferd; *lišme-ze*, -*st*, mordM. *avā* Weib, Illat. *avaz̄inza*, Pl. *avaz̄ist*), scheint es am natürlichsten -*za*, resp. -*zo*, -*ze*, Pl. -*st* für Suffix der 3. Person anzusehen.

Ebenso wie man im MordM. *atan*, *atat* (ich bin, du bist Greis), von *atā* (Greis, prädikativ: er ist Greis) ausgehend sagte, oder im MordE. *paran*, *parat* (ich bin gut u. s. w.) aus *paro* (gut, präd.: er ist gut)², ebenso nahm man hier die 3. Pers. Sg. für einen Ausgangspunkt an, woran sich das schon früher erwähnte „sein encliticum“³ Sg. -*an* -*at*, Pl.⁴ -*ama*, resp. -*anok*, -*ada* resp. -*ado* fügte. Dieser Auffassung nach können wir kein Modussuffix -*za* annehmen, sondern sind die damit gebildeten Formen offenbar für Analogiebildungen anzusehen (*ramazan* : *ramazo* = *paran* : *paro*).

¹ Vgl. Budenz, NyK. XIII. S. 77.

² S. oben S. 80.

³ S. oben S. 81.

⁴ Vom Gewöhnlichen abweichend ist, dass auch im Plural die Singularform als Ausgangspunkt dient: *ramaz-ama* resp. -*anok* und nicht *ramast-ama*, resp. -*anok* (vgl. *alat-ama*, *pard-anok* oben S. 80).

TSCHEREMISSISCH.

67.

TscherW.: *pū* 'gieb (Präs. *puém*), *nal* nimm (-am), (Porkka) | *ešte* mache (-em), *pokto* treibe (-em), *tülö* bezahle (-em), *tol* komme (-am), *poč* öffne (*počkam*) | *pogoda* versammelt (-em), *söröda* versprechet (*sörem*), *tolda* kommt || Sg. *pűžo* er gebe, Pl. *pušt*, Sg. *nálžo*, Pl. *nálóšt* (Porkka) | Sg. *poktožo*, Pl. -št, Sg. *tolžo*, Pl. *tološt* (Reguly) || *pűza* gebet, *nálza* nehmet (Porkka), *pokteza* treibet (Reguly).

TscherB.: *išta* mache (-em), *tol* komme (-am), *tūk* gehe (Bibelüb.) | *jalšte* binde (-em), *lot* lies (*lodam*) (Castrén) || *olmuktada* schmückt (-em), *tolda* kommet (Bibelüb.) | *jalštedü*, *lotta* leset (Castrén) || *išteže* er mache, Pl. -št (Bibelüb.) | *lotšc* Pl. *lodašt* (Castrén).

Im Tscheremissischen ist in der 2. Pers. Sg. das dem mordwinischen -k entsprechende Element, falls man das einstige Dasein desselben annehmen darf, vollkommen latent geworden. Der ähnliche Fall im Präsens (s. oben S. 65) ist zu vergleichen. Die Formen *tol-da*, *tol-žo*, -žo, tscherB. *tol-že* entsprechen genau solchen mordwinischen Formen wie *rama-da*, resp. -do, *rama-za*, resp. -zo.

Die Formen der 2. Pers. Pl. wie *pűza*, *nálza* sind unklar.

SYRJÄNISCH-WOTJAKISCH.

68.

I. **Syrj.:** *kiskī* ziehe *kiskī-*, *kört* binde *körtī-*, *aži* sieh *aži-*, *lok* komme *loktī-*, *užal* od. *užav* (wyschegdisch u. udorisch) od. *užo* (ishemisch¹) arbeite *užal[i]*.

Wotj.: *kiskī* ziehe *kiskī-*, *kört* : *körtī-*, *aži* : *aži-*, *lik* komm *liktī-*, *uža* arbeite *užal[i]*.

¹ Vgl. *Castrén*, Syrj. S. 83.

II. **Syrj.:** *kiskö* ziehet, *körtö*, *aže*, *loktö*, *užalö* od. *užalöte* (permisch) od. *užalöj* od. *užalä* (ishemisch).

Wotj.: *kiske*, *körte*, *aže*, *likte*, *užale*¹.

Im Imperativ des Syrjänisch-Wotjakischen trifft man auch nicht die geringste Spur eines *k*-, *g*-Elementes an. Die Imperativformen der 2. Pers. Sing. und Plur. lanten übrigens ganz wie die allgemein gebrachten verneinten Formen im Sing. und Plur., und daher ist, was die Bildung der pluralen Formen betrifft, das von uns oben (S. 68) Angeführte hierauf zu beziehen.

Dass der Umlaut (syrj. *i* : *ö*, *i* : *e*, wotj. *i* od. *i* : *e* u. s. w.) der in den Pluralformen stattgefunden hat, von dem pluralen *i* bewirkt worden, wird aus mundartlichen Formen wie syrj. *užalöj* vollkommen ersichtlich. Gewöhnlich dienen die singularen und pluralen Imperativstämme ohne Personalbezeichnung als Formen der 2. Person. In der permischen Mundart kann jedoch ein Personalsuffix an den pluralen Imperativstamm gefügt werden.

MAGYARISCH.

69.

Magy.: Sg. 1. *vár-jak*, 2. -j, 3. -jon, Pl. 1. -junk, 2. -jutok, 3. -janak ich mag warten, warte u. s. w.; Sg. 1. *kér-jek*, 2. -j, 3. *jén*, Pl. 1. -jünk, 2. -jétek, 3. -jének : *kér*- bitten; Sg. 1. *vár-jam*, 2. -[ja]d, 3. -ja², Pl. 1. -juk, 2. -játok, 3. -jék ich mag ihm erwarten u. s. w.; Sg. 1. *kér-jem*, 2. -[je]d, 3. -je², Pl. 1. -jünk, 2. -jétek, 3. -jék; Sg. 1. *álmod-jam*, 2. -jál, 3. -jék, Pl. 1. -junk u. s. w. ich mag träumen, Sg. 2. -álmod-j = -jál (Volksmund.³)

¹ In seiner Wotj. Gramm. schreibt Wiedemann den Ausgang dieser Formen mit *ä* = *e* in der Syrj. Gramm.²

² Urspr. -já, -jé (Érdy-Cod. : *öllyce* u. s. w., s. NyK. XV. S. 67).

³ S. z. B. NyK. III. S. 7 (Dreistühlerstuhl), Nyr. VI. S. 157 (Oedenburg).

csap-jál = *csapj* schlage (Volksmund.¹) | *ilezie* (lies: *ilész-jé* = *clesze*) er belebe ihn (Halotti Beszéd²), *hoziam* (l. *hozjam*) ich mag bringen (Nádor-Cod.³) | *kotorássz* (aus **-sz-j*) suche herum, *moss* (**-s-j*) wasche, *nézzén* (**-z-jén*) er sehe, *fessén* (**-st-jén*) er male | *építs* (**-t-j*) baue, *kiált*s (**-t-j*) rufe | *üss* (**-üt-j*) schlage | *tégyén* er mache *tér-*, *égyék* er esse *év-* | *állon* (= *áll-jon*) er stehe (Volksmund.⁴) | *csináj* (= *csinál-j*) mache (Volksmund.⁵) || *zoboducha* er befreie ihn (Halotti Beszéd), *júhón* er sammle *gyűjt-* (Wiener-Cod.), *taneh* lehre (Münchener-Cod.), *ydvőzöhón* er mache selig (Winkler-Cod.), *fordohad* drehe es (Érdy-Cod.), *gyogcha* er heile ihn (Sz. Margit élete)⁶ | *fordih*, *fordihon* : *fordít-* drehen (Weissenburger Kom.⁷) || *ordíjjon* er brülle *ordít-*, *taníjja* er lehre ihn *tanít-*, *csunéj* werde mager *csunéjt-* (Volksmund.)⁸ || *jer* (*gyere*), *jerünk* (*gyerünk*), *jerték*, komm u. s. w., *jövel* komm.

Im Imperativ des Magyarischen trifft man das Suffixelement *-ja* (*-je*) od. *-jo*, *-ju* (*-jé*, *-jő*) an. Als 2. Pers. des Sing. gebraucht man — mit Ausnahme der reflexiven Verba (mit dem Ausgang *-ik* in der 3. Pers. Sg.) — den apokopierten Stamm auf *-j*. Auch in dieser Person tritt der ursprüngliche Schlussvokal des Stammes hervor in derartigen in der älteren Sprache anzutreffenden Formen wie *mongyiv* (lies *mongyu* = heutzutage *mondj*) sage, *menye* (= *ménj*), *gehe*.⁹

¹ S. z. B. Nyelvészet V. S. 115 (Dunánt.), NyK. II. S. 368 (Kapnikbánya), Kúnos, Nyr. XI S. 313 (Debrecin).

² Simonyi, A régi nyelveml. S. 28; Blomstedt, Halotti Beszéd S. 48.

³ Zoltvány, NyK. XVII. S. 211.

⁴ Nyr. VI. S. 122 (Oedenburg), Budenz-Album S. 166 (Göesej).

⁵ Nyr. XI. S. 313 (Debrecin).

⁶ Zoltvány, NyK. XIX S. 34.

⁷ Hunfalvy, NyK. VII. S. 257, Note.

⁸ S. z. B. Nyr. I S. 132 (*ordíjjon*, Totis), Nyr. I. S. 378 (*taníjja*, die Schütt), Nyr. VII S. 125 (*álíja*, Pécska), Nyr. IX, S. 503 (*taszíjja* Sztána in Siebenbürgen), Nyr. IX, S. 543 (*takaríjja* = *-jál*, Gran), Nyr. II. S. 278 (*csunéj*, Ormányság) u. s. w.

⁹ A Ferencz legenda, Nyr. I. S. 413.

In den reflexiven Verben bildet *-jál*, *-jél* den Ausgang der 2. Pers. Die Länge des vor dem Suffix der 2. Pers. *-l* befindlichen Vokales erklärt Simonyi¹ dermassen, dass *-jál* für *-jala* stehe (ebenso wie *fonál* Faden, für *fonala*-). Dieser Erklärung widerspricht jedoch der Umstand, dass im Präsens vor der Endung *-l* keine solche Vokalverlängerung vorkommt (z. B. *álmodo-l* du träumst). Höchst wahrscheinlich ist, dass die Vokaldehnung hier auf der Anlehnung an Formen wie *irál*, *irnál* beruht, in denen *á* lautgesetzlich ist². Das man dialektisch z. B. *csapjál* (statt *csapj*, nach dem Muster solcher Formen wie *álmodjál*) und umgekehrt *álmodj* (statt *-jál*, gemäss den Formen wie *irj*) sagt, beruht natürlich auf einer analogischen Formenmischung.

Schwierigkeiten bieten derartige in der alten Litteratur vorkommende Formen wie *szoboducha*, *tanohon* u. s. w. Simonyi³ erklärt, diese Formen seien zu der Zeit entstanden, wo die Verbalstämme auf *-jt* noch den Ausgang *-χt* gehabt hätten, also: **szoboduχtja*, daraus nach dem Schwinden des *t* **szoboduχja*⁴ und durch Assimilation **szoboduχχa*. Hieraus wären alsdann später *szabadohha*, *szabadoha* entstanden und durch Anlehnung an den lautgesetzlich entstandenen langen Vokal des Stammes (*szobodujt*, *szabadajt* : *-dút*-, *-dót*-) *szabadúha*, *-dóha*. Uns scheint jedoch eine andere Erklärung natürlicher, die uns weder imaginäre auf *-χt* ausgehende Stämme noch Analogiebildung anzunehmen zwingt.

Nach dem tonlosen Laute *t* wurde *j* als tonloser palataler Spirant (*χ'*) gehört, also z. B. *szobodujtχ'á*. In einigen Dialekten entwickelte sich die Konsonantenverbindung *tχ'* zu *č* (= *ts* in der magy. Schrift); in anderen Mundarten wieder traf Assimilation ein und *tχ'* ging in *χ'χ'* über. Möglicherweise bezeichnet das *ch*, *h* in den älteren Schriften einen solchen Laut. Zwischen zwei Vokalen stehend, wurde *χ'χ'* später intoniert (*jj*); das *jj* (*taníjja*) in der jetzigen Volkssprache wäre also nur eine lautliche Fortbildung des *χ'χ'*.

¹ NyK. XIII. S. 148.

² So auch in Präteritumformen wie *irtál*.

³ NyK. XIII. S. 419.

⁴ Vgl. *tarhattyák* = *tarhattják*.

In Formen wie *jer(e)*, *jertek* ist wohl der Stamm des Präs. Ind. angewandt worden.

OSTJAKISCH.

70.

OstjI.: Sg. 2. *pane*, *mena*¹, 3. *panag[at]*, *menag[at]*, Pl. 2. *panaden*, *menada*, 3. *panat* od. *panaget*, *menat* od. *menaget*, D. 2. *panaden*, *menaden*, 3. *panagen*, *menagen* lege, gehe u. s. w.

OstjS.: Sg. 2. *pane*, *mene*, 3. *panex* od. *panegat*, *menex* od. *menegat*, Pl. 2. *paniten*, *menite χ* , 3. *panitat*, *menidat*, D. 2. *paniten*, *meniten*, 3. *paneganat*, *menigenat* lege, gehe u. s. w. | *umsa* od. *ümsa*², *ümse* od. *ümse*³ (Präs. *āmas-lem*, *āmes-lem*) sitze, jünde od. jünde od. jünde (Präs. *jānt-lem*) nähe.

OstjN.: *pona*⁴ lege, *mana*⁵ gehe, *ula*⁶ sei, *mīja*⁷ (Präs. *malem*) gieb, *vīja*⁶ nimm, *juva*⁵ (Präs. *jilem*) komm | *manat*⁸ od. *manati*⁹ od. *manate*¹⁰ gehet, *verati*¹¹ machet, *mījati*¹² gebet, *vījati*¹³ nehmet (habet), *tūvati*¹⁴ (Pr. *tōlem*, *tūlem*) bringet.

In solchen Formen der 3. Person wie ostjI. *panag* od. *panagat*, *menag* od. *menagat*, ostjS. *panex* od. *panegat*, *menex* od. *menegat*, Pl. ostjI. *panaget*, *menaget* tritt ein Element -g— auf. Als auslautend ist das g in den surgutischen Dialekten in χ verwandelt¹⁵ (*menex* : *menegat* = *vā χ* [Geld] : *vāgat* [sein Geld]¹⁶; vgl. ostjI. *teg* ihr = ostjS. *e χ* ¹⁷, *po χ* Sohn, Dat. *poga*¹⁸). *Simonyi*¹⁹ seinerseits hält dafür, dass

¹ *Castrén*, S. 56: „a wechselt — auch mit anderen Vokalen“.

² Ib. Ostj. S. 62.

³ Ib. S. 9.

⁴ *Ahlqvist*, Nordostj., Matth. 9 : 18. — ⁵ Matth. 8 : 9. — ⁶ Matth. 2 : 13. —

⁷ Matth. 6 : 11. — ⁸ Matth. 2 : 8. — ⁹ Matth. 9 : 13.

¹⁰ *Ahlqvist*, Nordostj. S. 13. — ¹¹ Matth. 10 : 12. — ¹² Matth. 10 : 8. —

¹³ Matth. 10 : 9. — ¹⁴ Matth. 3 : 8. —

¹⁵ Vgl. *Castrén*, Ostj. S. 14: „das aspirierte g — im Auslaut — geht — leicht in χ über, 2. Pl. *jig*, *jī* Vater. Vgl. S. 11. *meg*, *mex* Thon, Erde, *mag*, *max*, Honig.“ — ¹⁶ Ib. S. 39. — ¹⁷ Ib. S. 36. — ¹⁸ Ib. S. 26. — ¹⁹ NyK. XIII. S. 156.

Formen wie *menag* und *menex* keine Imperativ-, sondern Konjunktivformen seien, d. h. dass sie nur Umgestaltungen aus *menaj* (urspr. **menang*) seien. Aber wenn man auch vermuthen könnte, dass ostjI. *menag* und *menaj*, welche beide als Formen der 3. Pers. des Imperativs angewandt werden, identisch seien, so wäre es schwer zu begreifen, warum in den Surgutunndarten dieselbe Form konjunktivisch *menjat* und imperativisch *menegat*, *menex* lauten würde. Anderseits scheint auch die Erklärung Riedl's, dass im Gegentheil *y* in einer solchen Form wie *menaj* aus *g* entstanden sei, nicht befriedigend. Unserer Ansicht nach sondert man am besten solche Formen wie *menaj*[*at*] und andererseits *menag*[*at*], resp. *menegat*, *menex* vollständig von einander ab, indem man die ersteren unter den Konjunktiv und die letzteren unter den Indikativ führt.

Was die übrigen ostjakischen Imperativformen betrifft, tritt in denselben das *g*-Element als solches nicht an den Tag. Die 2. Pers. Sing. geht im OstjN. und im transitiven Verbum des OstjI. auf *a* aus. Sehr wahrscheinlich ist, dass *a* hier für ein ursprünglicheres *ai* steht, welches wieder dadurch entstanden ist, dass *g* nach Apokopierung des Suffixvokales mit dem Stammvokal zu einem Diphthong verschmolzen ist. Dass das anlautende *a* bisweilen in der Weise entstanden ist, bezeugen Beispiele wie ostjN. *joura*, ostjJ. *joura* od. *jourai*, ostjS. *jograz*, *jagraz* schief¹, ostjN. *χanξipsa* (aus **psai*), Pl. *χanξipsajet*². Schreiben. Wenn aber einmal in der 2. Sing. das *a* für *ai* steht, so findet wahrscheinlich dasselbe Verhältniss auch in den Formen des Plurals und Duals statt (ostjI. Pl. *menada*, 3. *menat*, D. 2. *menaden* aus : **menai-da*, *-t*, *-den*, ostjN. *manati* aus **manai-ti*).

In derartigen surgutostjakischen Formen wie Pl. 2. *menite*, 3. *menidat* u. s. w. ist *i* wohl für eine Fortbildung des *g*-Lautes anzusehen.

¹ *Castrén*, Ostj. S. 23: „des Wohllauts wegen werden *χ, j* (*i*) dem vokalisch anlautenden Stamme angefügt, z. B. *tunda* od. *tondax* Birkenrinde, *joura*, *jourai* (statt *jouraj*), *jograz* schief, *jemse*, *jemsai* die rechte Seite.“ — Vgl. *nett*, ostjS. *nottx* Zweig a. a. O. S. 18.

² *Ahlqvist*, Nordostj. Matth. 4 : 4; 4 : 6.

WOGULISCH.

71.

WogK.: *olen*¹ sei, *menen*² gehe, *majen*³ gieb *mī-*, *jejen*⁴ od. *jäjen*⁵ komm *ji-*, *menän*⁶ gehet, *varän*⁷ machet, *majän*⁸ : *mī-*, *vajän*⁹ : *vī-*, *tajän*¹⁰ esset *te-*, *jäjän*¹¹ : *ji-* || *jimte*¹² geschehe, *kontle*¹³ er höre | *lattet*¹⁴, *kontlet* sie mögen sagen, hören || *varalen*¹⁵ thu es, *punalen*¹⁶ lege es, *majalen*¹⁷ gieb es | *kalimtelän*¹⁸ forschet (nach ihm), *numslän*¹⁹ denket, *majelän*²⁰ gebet es | *multate*²¹ es mag (an mir) vorübergehen | (*ul*) *koläncl*²² sie mögen es (nicht) hören.

WogN.: Sg. *kietn*²³ sende, *kuälñ*²⁴ od. *kuälñ*²⁵ stehe auf, *minen*²⁶ gehe, *johtēn*²⁷ komm, *olēn*²⁸ sei | Pl. D. *kieten*²³ sendet, *rēbitēn*²⁹ lasset hinab, *mäjēn*³⁰, *mäjēn*³¹ gebet || [Sg. *kietī*²³ er sende, *kuālī*³² er mag aufstehen, Pl. *kietet*²³ senden sie, D. *kietei* (*kietēi*)²³ senden sie beide (wie im Präs.)] || Sg. *voäreln*³³ mach' es, *laueln*³⁴ sag' es.

Im wogulischen Imperativ kann man, bei dem jetzigen Stande der Sprache und bei unserer gegenwärtigen Kenntniss derselben, nichts anderes als den reinen Verbalstamm mit den angefügten Personalsuffixen gewahren. Der Stamm der einsilbigen Wörter tritt in erweiterter Gestalt auf (wogK. *majen*, wogN. *mäjēn* : *mī-*, *mi-*, s. oben). Unsicher ist es, ob Formen wie *varalen*, *multate* statt **varailen*, **multaije* stehen³⁵.

Unklar sind die Formen des „Konjunktivs“³⁶ *oleim*, *olein*, *olei* od.

¹ Matth. 2 : 13. — ² Matth. 5 : 24. — ³ Matth. 6 : 3. — ⁴ Matth. 9 : 18. — ⁵ Matth. 8 : 9. — ⁶ Marc. 16 : 15. — ⁷ Matth. 3 : 3. — ⁸ Matth. 10 : 8. — ⁹ Matth. 10 : 9. — ¹⁰ Matth. 26 : 26. — ¹¹ Matth. 22 : 4. — ¹² Matth. 9 : 29. — ¹³ Matth. 11 : 15. — ¹⁴ Matth. 16 : 20. — ¹⁵ Matth. 8 : 9. — ¹⁶ Matth. 9 : 18. — ¹⁷ Matth. 6 : 11. — ¹⁸ Matth. 2 : 8. — ¹⁹ Matth. 6 : 34. — ²⁰ Matth. 25 : 8. — ²¹ Matth. 26 : 39. — ²² Matth. 13 : 15.

²³ *Hunfalvy*, NyK. I. S. 463. — ²⁴ *Vog. föld.* S. 167. — ²⁵ *Ib.* S. 201. — ²⁶ *Ib.* S. 144. — ²⁷ *Ib.* S. 125. — ²⁸ *Ib.* S. 152. — ²⁹ *Ib.* S. 176. — ³⁰ *Ib.* S. 124, 127. — ³¹ *Ib.* S. 126. — ³² *Ib.* S. 120. — ³³ *Ib.* SS. 130, 157. — ³⁴ *Ib.* S. 171.

³⁵ Vgl. *Simonyi*, NyK. XIII. S. 151. — Einmal steht *ul m²glän* gebet es nicht (Matth. 7 : 6.).

³⁶ *Hunfalvy*: „foglaló mód“.

olien, *olien*, *ol̄* u. s. w., wie sie nach Hunfalvy¹ im Nordwogulischen vorkommen sollen. Nach Simonyi² wären sie mit *-j-* gebildete Imperativformen; es ist jedoch möglich, dass sie nur mit dem oben besprochenen Präsenssuffix gebildete Formen des Präs. Ind. wären³.

¹ S. NyK. XIII. S. 137 (Egy vogul monda S. 305). Hierher zu zählen sind wohl Formen wie *mineim* : *min-* gehen (Vog. föld. S. 147), *unleim* : *unl-* sitzen (ib. S. 232), *kulein* : *kul-* bleiben (ib. S. 219), *janien* : *jan-* spielen (ib. S. 201)

² NyK. XIII. S. 150.

³ Vgl. die oben in der Note 2. angeführten Stellen im Vog. föld.



Viertes Kapitel.

Konjunktiv.

A. Suffix *-ksy* (*-jy* + *-ksy*).

FINNISCH.

72.

I. Liv.: Sg. 1. *sā-ks*, 2. *-kst*, 3. *-ks*, Pl. 1. *-kšmō*, 2. *-kstō*, 3. *-kstō*
ich würde bekommen u. s. w., *pidā-ks* ich würde halten¹, *pa-*
nū-ks ich würde setzen, *nuolō-ks* ich würde lecken, *vol-ks* ich
wäre (Kurland) | *sā-ks* (in allen Pers.), *pida-ks*² ich würde
halten od. sollen, *nuole-ks*, *o-ks* od. *u-ks* ich wäre (Livland).

Estn.: Sg. 1. *sā-ksin*, 2. *-ksid*, 3. *-ks*, Pl. 1. *-ksime*, 2. *-ksite*, 3. *-ksid*
od. *-ksivad* ich würde bekommen u. s. w., *anna-ksin* : *anda-*,
nuhle-ksin ich w. strafen, *tomba-ksin* ich w. ziehen (EstnN.) |
ole-ks (in allen Personen) ich wäre u. s. w. (EstnN.: Inseldial) ||
ole-s (in allen Personen) ich wäre u. s. w. (EstnN.: Inseldial.³,
dörptsche Probstei⁴) | Sg. *sā-si*⁵, *-sit*, *-sā-s*, Pl. *-sime*, *-site*, *-siva*⁶
od. *sūs* (in allen Pers.) : *sā*, *tunne-si* ich w. kennen *tunde-*,
tomba-si ich w. ziehen, *laula-zi* ich w. singen, *vēritä-zi*⁶ ich
w. schallen lassen, — *annaši*⁷ : *anda-* (EstnS.).

¹ Sjögren-Wiedemann, Gr. S. 134.

² Ib., Sprachproben. S. 295.

³ Wiedemann, Gr. S. 59.

⁴ Ib. SS. 61, 64.

⁵ Gutzlaff, Observationes grammaticæ circa linguam Esthonicam (1648) :
ollessi ich wäre.

⁶ Hurt, Vana kannel I. 11 : 1, 2.

⁷ Marienburg u. Schwaneburg (Mélanges russes IV. S. 654).

II. Liv.: *pidāks*¹ ich sollte, müsste *pidā-* (Kurland).

Estn.: *saiksin* : *sā-*, *sōiksin* ich würde essen *sō-* (*sūō-*), *tuliksin* ich w. kommen, *andaksin* : *anda-* (EstnN.:binnenwierl.)² | *saisin* : *sā-*, *sōisin* : *süä-*, *tulisin* : *tule-*, *andasin* : *anda-* (EstnN.:strandwierl.)

Wot.: Sg. 1. *kantaisin*, 2. *-sit*, 3. *-si*, Pl. 1. *-simma*, 2. *-sitta*, 3. *-sivat* ich würde tragen u. s. w. *kanta-*, *imeisin* ich w. saugen *ime-*, *kōrisin* ich w. abschälen³.

Weps.: Sg. 1. *andaisin* (*-išin*), 2. *-sit*, 3. *andais*, Pl. 1. *-simai*, 2. *-sitei*, 3. *-siba* ich würde geben *anda-*, *tegeisin* ich w. machen *tege-* (WepsS.) | Sg. 1. *andažin*, 2. *-žid*, 3. *andaž*, Pl. 1. *-žimme*, 2. *-žitte* : *anda-*, *pežižin* ich w. waschen *peze-* (WepsN.).

Suomi: Sg. 1. *saisin*, 2. *-sit*, 3. *-si*, Pl. 1. *-simme*, 2. *-sitte*, 3. *-sivat* od. *-sit*⁴ : *sā-*, *antaisin* : *anta-*, *tulisin* : *tule-*, *makaisin* ich w. liegen *makaa-* (Schriftsprache) | *annaisi[n]* : *anta-*, *soveisi[n]* ich w. passen *sopi-* (Südwestl. Finland⁵) | *uisin* od. *u'üsin* ich w. schwimmen *ui-*, *muistaasin* ich w. mich erinnern *muista-*, *tulisin* : *tule-* (Südösterb.) | *sanosin*, *antasin* (SuomW.) | Sg. *kuttoizin*, *-st*, *-s*, Pl. *kudoiziman* (*-mma*), *-tta*, *kudoisüt* ich w. weben u. s. w. *kuto-* (Ingr.) | *sanošin*, *makoaisin* (Vermland) od. *mak[k]oisin* od. *makkoaisin* (Nordtavastland) ich w. liegen (SuomO.).

Kar.: Sg. 1. *mānizin*, 2. *-zit*, 3. *-s*, Pl. 1. *-zimä*, 2. *-ziä* ich würde gehen u. s. w. *māne-*, Sg. 1. *tüöndäzin*, 3. *-däis* (*-š*) ich, er w. senden *tüöndä-*, Sg. 1. *šaižin* od. *šoazin*, 3. *šais* : *šoa-*, Sg. 1. *kägiäžin* (im nördl. u. westl. Karelen) od. *kägiäzin*, 3. *kägiäis* (*-š*) ich w. versprechen *kägiä-*.

Olon.: Sg. 1. *tułizin*, 2. *-zid* (*zit*), 3. *-s* (*-z*) Pl. 1. *-zimmo*, 2. *-zitto* : *tule-*, *andazin* : *anda-*, Sg. 1. *soazin*, 3. *soas* (*-z*) : Sg. 1. *kirbuozin*, 3. *kirbuos* (*-z*) ich w. fallen.

III. Wot.: *joišesin* ich w. trinken *jō-*, *veišesin* ich w. führen *vē-*.

¹ Sjögren-Wiedemann, Gr. S. 134.

² Weske, Ber. S. 56.

³ Kreew.: *ellaisin* ich würde leben.

⁴ Vgl. oben S. 12.

⁵ Auch in Vihti (*Salonius*, Suomi II. 10. S. 120) und in den Umgebungen von Björneborg. — In den älteren Schriften *cannaisin* u. s. w.

Estn.: *saïsesin* :sä-, *söisesin* :sö-, *tulisesin* :tule-, *andasesin* :anda- (Wierland¹).

Suomi: *ammusisi*[n] ich w. schiessen *ampu-*, *myysisi*[n] ich w. verkaufen, *revesisi*[n] ich w. reissen *repi-* | *jeisis*² (in allen Personen) ich w. bleiben u. s. w. (SuomW. südwestl. Dial.) | *saïsin* : *saa-*, *pagenissüsin* ich w. fliehen *pagene-* (Ingrisch: Soikkola).

In den unter Punkt I. angeführten livischen und estnischen Konjunktivformen erscheint ein an den Stamm gefügtes *-ksi*, *-ks* im Südestnischen, wie es sich nach den Lautgesetzen der Mundart auch erwarten lässt, *-si* (*-ši*), *-s* (estnN. *ks* = estnS. *s*, vgl. oben S. 34). In den übrigen finnischen Dialekten hat die entsprechende Form das Zeichen *-ïsi*, *-resp.* *-ïsi* (*-ïši*, *-ïzi*, *-ïzi*). Das vorangehende *ï* ist bisweilen latent geworden, aber gänzlich ist es aus keiner dieser Mundarten geschwunden. Ueber die Entstehung dieses *ï*, *ï* hat in der Wissenschaft die Ansicht sich geltend gemacht, dass es im Sonderleben der fraglichen Mundarten aus *k*³ (*-ksi* : *-jsi*) sich gebildet habe. Gegen diese Erklärung kann man jedoch einwenden, dass die Beispiele, die man als Beleg einer solchen Lautveränderung angeführt (*putoomaksi-* : *putoomaisi-*, **kalakse-* : *kalaise*), an und für sich problematisch sind und anders erklärt werden müssen. Jedenfalls kann ein derartiges allgemeines Lautgesetz, demgemäss der Lautübergang *ks* : *js* stattfände, nicht nachgewiesen werden. Dazu kommen solche estnische Formen wie *saïksin*, *tuliksin*, liv. *pidiks*. Da wir keine Möglichkeit gewahren eine hier vorsichgegangene Kontamination anzunehmen, halten wir dafür, dass in diesen estnischen und livischen Formen, sowie auch allgemein in allen übrigen gemeinfinnischen Mundarten, *-ksi* an einen mit *-ï* (apok. aus *-js*) gebildeten Verbalstamm gefügt ist, so dass das vollständige an den Stamm getretene Element in ihnen *ï + ksi* ist. Dass *k* aus der Gruppe *ks* geschwunden, ist in einigen Mundarten (im Wotischen, Wepsischen)⁴ ohne weite-

¹ Weske, Ber. S. 56: im Kirchspiel Luggenhusen.

² Salenius, Suomi II. 10 S. 113 u. ff. (Kisko).

³ Simonyi, NyK. XIII. S. 159. — Budenz, Alaktan I. S. 72.

⁴ Vgl. wot. *juvras* aus **juvrase[n]*, weps. *andase* aus *andakse[n]*.

res zu erwarten; was das Suomi, Karelische und Olonetzische betrifft, ist ein gleicher Wegfall des *k* aus der Gruppe *ks* nach *i*, *ï* in den Verben mit dem Ausgang *-ise* (aus *-ïkse*) zu vergleichen (z. B. liv. *nurikš* = suom. *nurise*- murren, vgl. kar. *väriže*- zittern).¹

Dass der fragliche Konjunktiv dem Tempus nach ein Präteritum ist, geht aus den Formen desselben deutlich hervor (man beachte besonders Formen wie suom. *tulisi*, nicht *tulisi*; suom. *tulii* estn. *annaksid*; kar. *mäiizimä*, *mäiiziä*²; estnS. *es viskasi* od. *viskas*, wo *es* Präter. des Verneinungswortes ist).

Um das Moduselement rein hervortreten zu lassen, hat man von dem erschlossenen *-ksi*, *-ïksi* das Zeichen des Präteritums, das auslautende *i* abzusondern. Vor demselben ist der Schlussvokal des Modusstammes in allen Mundarten stets geschwunden; es giebt aber ausser *e* keinen anderen stammauslautenden Vokal, der dieser Bedingung entspreche. Dass gerade *e* der Schlussvokal des Modusstammes gewesen, geht auch aus derartigen mit doppeltem Moduselement vorkommenden Formen, wie estn. *saišesin*, wot. *saišēsīn* (Punkt III.) hervor. Das Konjunktivelement hier ist also, unserer Ansicht nach, entweder das Suffix *-kse* oder die Suffixkombination *-ï + -kse*.

Die unter Punkt III. angeführten Formen sind Analogiebildungen, in denen das Zeichen des Konjunktivs grösseren Nachdrucks halber doppelt erscheint. Das hat gewöhnlich in einsilbigen Wörtern stattgefunden; theilweise im SuomW. auch deshalb, weil es nöthig wurde, diesen Konjunktiv von dem mit *-si* gebildeten Präteritum (s. oben, S. 92.) zu unterscheiden.

LAPPISCH.

73.

LappN.: Sg. 1. *likëim*, 2. *-këid*, 3. *-këi*, D. 1. *-këin*, 2. *-këide*, 3. *-këiga* ich würde sein u. s. w. *le-* (Skjærvö) | Sg. 1. *lukëum*,

¹ Das *ks* nach *ï*, *ï* im Transl. Pl. u. in den reflexiven Verben verdankt vielleicht seine Erhaltung dem Systemzwange.

² Vgl. oben SS. 12, 13, 50 u. ff.

2. *lucuk*, 3. -*čui*, Pl. 1. -*čimek*, 2. -*čidek*, 3. *lučun*, D. 1. -*čimek*, 2. -*čidek*, 3. -*čigak* ich würde sein u. s. w., *bagadučum* od. -*kčum*: *bagade-* lehren (Ofoten) | Sg. 1. *lifčim*, 2. *lifčik* u. s. w. od. *livčim* (Utsjok): *le-*, *bagadifčim*: *bagade-* | Sg. 1. *lonušim*, 2. -*šik*, 3. -*ši*, Pl. 1. -*šeimek*, 2. -*šeidek*, 3. -*šėje*, D. 1. -*šeime*, 2. -*šeide*, 3. -*šeiga* (Pl. -*šimek*, -*šidek*, -*šicdje*, D. -*šime*, u. s. w. Utsjok) *lodno-* auslösen, *lojašim*: *lokka-* lesen, *boađašim*: *boatte-* kommen.

LappE.: Sg. 1. *cālhaččim*, 2. -*ččih*, 3. -*ččī*, Pl. 1. -*ččēm*, 2. -*ččīd*, 3. -*ččī*, D. 1. -*ččaim*, 2. -*ččaid*, 3. -*ččin* ich würde sagen, *liččim* ich w. sein (Forsman) | Sg. 1. *lipčim*, 2. -*pčih*, 3. -*žii*, Pl. 1. -*žim*, 2. -*žid*, 3. *lipčī*, D. 1. -*žim*, 2. -*žid*, 3. -*žin* ich w. sein (Lönnr.), Sg. 1. *luvvučim* (Lönnr.) od. *luvvačim* (And.) 2. -*čih*, 3. -*či*, Pl. 1. -*čim*, 2. -*čīd*, 3. -*čī*, D. 1. -*čeim*, 2. -*čeid* 3. -*čein* (Lönnr.) od. -*čaim*, -*čaid*, -*čain*: *lühī-* *luha-* lesen, *oaiṇačim*: *oaiṇe-* sehen (Lönnr.), *arvediččim*: *arvede-* begreifen¹.

LappK.: Sg. 1. *poadačim* 2. -*čik*, 3. -*č*, Pl. 1. -*čim*, 2. -*čūt*, -*čīn* ich würde kommen *pīotte-*, *porttāčim*: *portte-* füttern, *čīnččim*: *čīnčā-* stehen, *pasččim*: *passī-* waschen (Ter) | *le-hčīχ*, -*ččχ*: *lie-* sein, *vuolkahč* er würde gehen *vuolke-*, *āyne-hčēn* sie würden sich öffnen, *poađ'čīχ* du. w. kommen (Kildin) | *ūde-hčim* ich w. geben (Notozero).²

Der Modus, von dem wir hier Beispiele angeführt haben, ist dem Tempus nach ein Präteritum. Als Moduselement erscheint im LappN. nach einer betonten Silbe -*fč*—, dial. -*kč*—, nach einer unbetonten silbe -*š*—, im LappK. -*č*—, -*čč*—, -*hč*—, im LappE. nach betonter Silbe -*pč*—, -*čč*—, -*ž*—, nach einer unbetonten Silbe č[-*č*]— (im LappS. -*χpč*—, -*fč*—, -*č*—). Dieses Element entspricht dem finnischen -*ks*—, am augenscheinlichsten in der Gestalt -*kč*—, woraus -*fč*—³, -*č*— (-*čč*—, -*hč*—), -*š*—

¹ Lönnrot (Acta Soc. IV. S. 167): *luvvužim*, *oaiṇažim*.

² LappS.: Ganander schreibt: Sg. *lichpzim*, *lichpzič*, *lichpzi*, Pl. *lichprimie*, *zidie*, *zim*, D. *lichprimie*, *zidie*, *ziga* o. d. *lihsim* u. s. w., *jaackeh-tifzim* (Inf. -*htet*), *molssuodzim*, *saddizim*.

³ Die Explosiva *k* ging erstens in einen Gutturalspiranten und dieser letztere in einen Labialspiranten über (*kč* : *χč*: *fč*), vgl. *čakčā* u. *čafčā*, finn. *syksy* Herbst.

Umgestaltungen sind. Zu vergleichen ist, dass dem finnischen frequentativen Suffixe *-kse* im LappK. und LappS. *-če*, im LappN. *-še* entspricht (LappK. *kirtēc-* hin u. herfliegen: *kirte-* fliegen, lappS. *vaitače-* flehentlich bitten: *vaiṭe-* bitten, lappN. *guõddašet* langsam tragen: *guõdde-* tragen).

Was den Schlussvokal des Moduselementes betrifft, lässt sich in dieser Hinsicht ein gewisses Schwanken wahrnehmen. Die meisten Zeichen deuten jedoch darauf hin, dass dasselbe *e* gewesen (merke lappN. *lonušeimek*, *-šēgje*, lappK. *lēhēcχ*, lappE. doch D. *-čaim* u. s. w.). Was derartige Formen betrifft wie lappN. *likeim* od. *lifēim*, *bagadifēim*, lappE. *liēcēim*, *lipēim*, *arvedicēim* u. s. w. scheint es uns nicht unmöglich, dass in solchen Bildungen ein dem finnischen *-ikse* entsprechendes zusammengesetztes Formativum anzutreffen wäre.¹

B. Suffix *-us*.

FINNISCH.

74.

I. Suomi: Sg. 1. *sano-nen*, 2. *-net*, 3. *-nee* (dial.² *-noo*, *-noon*, *-ne'*, Pl. 1. *-nemme*, (*-nenma*), 2. *-nette* (*-netta*), 3. *-nevat* (dial.² *-necvat*, *-noovat*, *-noot*, ingr. *-nossch*) ich mag sagen u. s. w., *men-nen*, ich mag gehen, *tullen* (= *tul-nen*) ich m. kommen,

¹ Eine Form wie tscher. *pugečēim*, *pugecem* (*pu-* geben), die von den bisher erschienenen tscheremissischen Sprachlehren „wenn ich gebe“ übersetzt wird, bedeutet nach Porkka „ich höre auf zu geben“ („перестану отдавать“). Mit Rücksicht sowohl auf diese Unsicherheit in der Bedeutung als auf die Form, können wir das Element *-gečē*, *-gece* nicht für dem finnischen *-kse* entsprechend ansehen, wie es Budenz (NyK. IV. S. 81 u. VI. S. 211) thut; noch weniger können wir mit Simonyi (NyK. XIII. S. 153) es für ein Imperativelement halten (*-gečē*, *-gece* nach ihm = ang. finn. **-goso*). Vielmehr hat man den betreffenden Modus für zusammengesetzt anzusehen (merke die verneinten Formen: *om tol gen* wenn ich nicht komme, NyK. IV. S. 99).

² Vgl. oben SS. 7, 11 u. ff. 45, 46 u. ff.

purren (= *pur-nen*) ich m. beissen, *pessen* (= *pes-nen*) ich m. waschen, *vastannen* (= **vastat-nen*) ich m. antworten | *haastel-nen* ich m. sprechen, *müne-nen* ich m. gehen (Wiburger Gouvernement¹⁾) | *tule-nen* ich m. kommen (Äyrämöisdial. in Ingermanland²) | *puro-noo* : *pure-* beissen, *pezönöö* : *pezc-* waschen (Soikkola in Ingermanland³).

Kar.: Sg. 1. *šoa-nen*, 2. *-net*, 3. *-nou*, Pl. 1. *-nemma*, 2. *-netta* ich mag erhalten u. s. w., *peššen* (**pešnen*) ich m. waschen | *liikutta-nnet* du magst rühren, *koškieitta-nneh* man mag od. sie mögen berühren | *opašta-nnou* er mag lehren (KarT.).

Olon.: Sg. 1. *anda-nen*, 2. *-ned* od. *-net*, 3. *-nou*[bi], Pl. 1. *-nemmo*, 2. *-netto* ich mag geben u. s. w., *tullen* (**tul-nen*) ich m. kommen | *soa-nnen* ich m. erhalten, *loaita-nneh* man mag od. sie mögen machen.

Weps.: Sg. 1. *anda-nen*, 2. *-net*, 3. *-nob*, Pl. 1. *-nemai*, 2. *-netei*, 3. *-neba* ich mag geben, *andta-nes* man mag od. sie mögen geben (WepsS.) | Sg. 1. *anda-nen*, 2. *-ned*, 3. *-nou*, Pl. 1. *-nemme*, 2. *-nette*, *tul-nou* er m. kommen (WepsN.), *salba[da]-nnen* er mag schliessen, *pezcze-nnen* er mag sich waschen (WepsN.)

Wot.: Sg. 1. *votta-nen*, 2. *-net*, 3. *-neb*, Pl. 1. *-nemma*, 2. *-netta*, 3. *-nevat* ich mag nehmen u. s. w., *surren* (**sur-nen*) ich mag sterben, *jōta-nes* man mag trinken.

Estn.: Sg. 1. *sū-ne*, 2. *-net*, 3. *-nes*, Pl. 1. *-neme*, 2. *-nete*, 3. *-nese* od. *-neva* ich mag bekommen u. s. w., *laula-nes*⁴ er mag singen, *müädā-nes*⁵ man mag verkaufen (EstnS.: Werro) | *külunõssõ* es m. verlauten, *nägi-nesse* es m. erscheinen (estnS.: Pleskau⁶, Werro⁷) | Sg. *lõ-ncn*, *-ned*, *-neb*, Pl. *-neme*, *-nete*, *-nevad* ich m. sein (EstnN.: Hornung's Gramm. esthonica v. J. 1693) | *lõnc-b* er

¹ Lönnbohm, Suomi I. 13. S. 96.

² Porkka S. 106.

³ Ib. S. 88.

⁴ Hurt, I. 13: 7.

⁵ Hurt, I. 17: 17.

⁶ Weske, Ber. S. 16.

⁷ Ib. S. 23.

mag sein (das Neue Test. v. J. 1715) | *ol-neb* er mag sein (EstnN.: Gutsleff's estn. Sprachlehre v. J. 1732) | *läh-nen*¹ ich m. gehen, *luge-neb*² er m. zählen, *kälu-neksi*³ es m. verlauten, *jökse-nevad*⁴, *käida-nekse*⁵ od. *käidä-nesse*⁵ od. *käida-neje*⁵ man mag gehen, *anneta-ne* (*anneta-nne*)⁶ man mag geben, *olleb*⁷ : *ole-*, *ligastelleb*[*b*]⁸ (**ligastel-neb*) er m. sich bewegen (EstnN.: poet.).

II. **Wot.:** *sõ-nenen* ich mag essen, *jõ-nenen* ich m. trinken.

Suomi: Sg. 1. *män-nenen*, 2. *-net*, Sg. 3. *män-nönöö*[*n*], Pl. 3. *män-nönössek* od. *-nönööt* : *mänc-*, Sg. 1. *tullenen*, 3. *tullonoo*[*n*], Pl. 3. *tullonossek* od. *-noot* : *tule-*, Sg. 1. *tullonon*, Pl. 2. *tullonotta* : *tule-* (Ingr.) | Sg. *männenen*, *tullnen*, 3. *männenöö*, *tullenoo* (Gebiet d. unteren Luga in Ingermanland) | *tullenoo*, *ollenoo* (SuomO.⁹) | *kuullenek* m. er hören? *ollenek* m. er sein? od. *kuullenek*, *ollenek* (Südwestl. Finnland¹⁰).

Die oben dargestellten Konjunktivformen sind dem Tempus nach Präsensformen; als Konjunktivsuffix erscheint *-ne*. Im Pleskauestnischen, sowie zum Theil auch in der Werromundart, trifft man, den allgemeinen Lautgesetzen der Mundart gemäss, in tiefvokalischen Wörtern als Suffix *-no* und in hochvokalischen *-ne*. Nach einem apokopierten, auf *l*, *r*, *s* (*š*) ausgehenden Stamme, assimiliert sich *n* in den meisten Mundarten mit dem vorhergehenden Konsonanten. Ebenso ist auf lautlichem Wege, durch Einfluss des Accentus, *n* mundartlich (im Kar., Olon., Weps.) gedehnt worden, welche Veränderung aus so später Zeit stammt, dass sie gewöhnlich nicht Konsonantenschwächung in der vorhergehenden Silbe bewirkt (kar. *likuttannet*).

Einige Analogiebildungen sind noch zu erwähnen.

¹ *Neus*, 3. B: 34.

² *Weske*, Ber. S. 68.

³ *Neus*, 24. D: 8.

⁴ *Neus*, 21. B: 5.

⁵ *Weske*, Sitzungsber. 1881 S. 215.

⁶ *Weske*, Aastar. 1881 S. 78.

⁷ Aastar. 1881. S. 31.

⁸ *Weske*, Aastar. 1881 S. 30 u. ff.

⁹ Aus Kajana. Kotik. Seur. Pöytäk. 29/1 79, § 4.

¹⁰ *Hahnsson*, Suomi II, 8. S. 329.

In einer solchen Form wie ingr. *saunosck* beruht der Vokal *o* (-no statt -ne) auf einer Anlehnung an die Form der 3. Pers. Sg. ab, wo -noo lautgesetzlich ist (vgl. oben SS. 5, 7).

Durch Anlehnung an die Form der 3. Pers. Sing. des Ind. Präs. sind derartige Formen der 3. Pers. Sing. des Konj. Präs., wie ingr. *puronoo*, folgender Gleichung nach entstanden: *puren: purenen* = *pur[x]oo: puronoo*.

Oft ist ein mit der Endung -ne gebildeter Konjunktivstamm als Verbalstamm aufgefasst und daran wieder von Neuem das Suffix -ne gefügt worden. Dieses ist theilweise grösseren Nachdrucks halber geschehen, wenn der Stamm des Verbums einsilbig ist (im Wotischen). Theilweise hat auch das Bedürfniss der Unterscheidung mitgewirkt, wenn die Formen der 3. Pers. Sing. (theils auch Plur.) Präs. im Indikativ und Konjunktiv, einerseits durch die vom Accent bewirkte Konsonantenverlängerung, andererseits durch Assimilierung des *n*, vollkommen gleichlautend geworden sind (*tulloo* aus *tuloo* od. *tulnoo*). Da also der Unterscheidung wegen die Form *tullenoo* entstanden war, lag da ein neuer Konjunktivstamm *tullenc-* vor, der die Grundlage einer neuen Formenkategorie wurde.

Eine gleiche Anlehnung an die Form der 3. Pers. Sing. wie in der Form *puronoo* stattgefunden, ist auch in solchen Formen der 3. Pers. wie *tullonoo* u. s. w.¹ geschehen. Derartige Formen bilden den Ausgangspunkt für eine Formenkategorie *tullonon*, *tullonotta* u. s. w., woselbst *tullono-* als Stamm aufgefasst ist.

In der livischen Sprache ist der mit dem Suffix -ne gebildete Konjunktiv vollständig geschwunden, ebenso wie in der nordestnischen Umgangssprache. Wie man aber aus den obigen Beispielen ersieht, wird derselbe dennoch in der älteren und poetischen nordestnischen Sprache angetroffen. Auch auf dem Gebiet des Suomi ist die Form mundartlich (im SnomW.) ziemlich selten und deren Anwendung gewöhnlich auf die 3. Pers. beschränkt.²

¹ Vgl. eine nicht annehmbare Erklärung von *Porkka* (*tullonoo* vom Stamm *tullone* = *tulloo* + *ne*, S. 80).

² Vgl. *Aminoff*, Suomi II. 9. S. 281., *Chydenius*, Virittäjä II. S. 112.

TSCHEREMISSISCH.

75.

TscherW.: Sg. 1. *pu-ném*, 2. *-nét*, 3. *-nēžə*, Pl. 1. *pu-nená*, 2. *-nedá*, 3. *-nēšt* ich möchte geben u. s. w., *nalném* ich m. nehmen¹ | Sg. 1. *poktc-nem*, 2. *-ned*, 3. *-nēžc*, Pl. 1. *-nena* 2. *-neda*, 3. *-nēžd* (*-nēšt*)² ich möchte treiben, *tol-nem* ich möchte kommen *kondc-nēšt* sie wollen führen³.

TscherB.: Sg. 1. *tül-nem*, 2. *-net*, 3. *-nēžc*, Pl. 1. *-nenä*, 2. *-nedä*, 3. *-nēšt* ich möchte lösen, *lot-nem* ich möchte lesen (Castrén) | *nál-nem*, *-nēžc* ich, er möchte nehmen, *kár-nem*⁴ ich mag essen (Bibelüb.) | Sg. *šīndc-nem*, *-net*, *-nēžc*, Pl. *-néna*, *-néda* *-nēžt* ich möchte pflanzen, *kodólnem* ich möchte folgen (Kazaner Gramm.).

In den obenangeführten Formen erscheint ein tscheremissisches Konjunktivsuffix *-ne*, das unzweifelhaft dem finnischen *-ne* entspricht. Dem Tempus nach ist der tscheremissische Konjunktiv ein Präsens; von der gewöhnlichen Präsensflexion weicht er nur in der Hinsicht ab, dass er in der 3. Person immer mit dem Personalsuffix (*-žə*, *-žc*, Pl. *-št*) versehen ist.

WOGULISCH⁵.

76.

WogN.: Sg. 1. *olnām*, 2. *-nān*, 3. *-nū*, Pl. 1. *-nuu*, 2. *-nuen*, 3. *-nūl*, D. 1. *-nuemen*, 2. *-nuen*, 3. *-nui* ich würde sein, Pl. *pur-nuet*⁶ sie würden drehen, *kiet-nūlem* ich w. ihn senden.

¹ Nach *Porkka*.² *Budenz*, NyK. IV. S. 79.³ *Reguly*, Cser. mondatai 562. NyK. III. S. 124.⁴ Marc. 14: 14.⁵ Vgl. oben SS. 73—75.⁶ Vog. föld. S. 174.

WogP.: Sg. 1. *qol-nēm*, 2. *-nēn*, 3. *-nī*, Pl. 1. *-nīva*, 2. *-nīna*, 3. *-nēt*,
D. 1. *-nīma*, 2. *-nīna*, 3. *-nīi* ich würde sterben, Sg. 1. *pil-*
nēm, 3. *-nī*, Pl. 1. *-nīvā* ich w. fürchten, *u-nīlīm* ich w. ihn
sehen.

WogK.: Sg. 3. *ol-ni*, Pl. 1. *ol-noy* er würde sein u. s. w., *joxt-nat*
sie würden kommen, *vī-nilem* ich w. ihn führen.

Der wogulische Konjunktiv ist dem Tempus nach ein Präsens
(s. S. 74). Als Konjunktivsuffix erscheint *-n-*, das dem finn. u.
tscher. *-ne* entspricht. Der nach *-n* folgende Vokal scheint im WogN.
u (Suff. *-nu*) und im WogP. *e* (Suff. *-ne*) zu sein; in den bisher
bekannten Formen vom WogK. erscheint derselbe nicht deutlich.

OSTJAKISCH.¹

77.

OstS: Sg. 1. *men-γam*, 2. *-γan*, 3. *-γat*, Pl. 1. *-γauχ*, 2. *-γin*, 3. *-γit*,
D. 1. *-γamen*, 2. *-γin*, 3. *-γin*, ich würde gehen, *pan-γam* ich
w. legen.

OstI.: Sg. 3. *ada-γ* er würde sein | Sg. 3. *pana-γ* od. *-γat* er mag
legen, *mena-γ* od. *-γat* er mag gehen.

In den Sargutdialekten des Ostjakischen trifft man nach den
Angaben Castrén's einen Konjunktiv mit dem Ausgange *-γa* an, der
nach unserer obenangeführten Erklärung aus den Theilen *n + γa*
besteht. Wenn man das Präsenszeichen *-ga* abscheidet, bleibt auch
hier *-n* als Konjunktivsuffix übrig.

Den Konjunktivformen sind — wie früher (S. 144) gesagt
worden — derartige ostjI. Formen der 3. Pers. wie *mena-γ[at]*, *pa-*
na-γ[at] zuzuzählen, die imperativisch gebraucht werden. Ebenso
ist wohl *ada-γ*, welches Castrén eine Partikel nennt, für einen
Konjunktiv vom Verbum „sein“ anzusehen. Solche Verbindungen
wie Sg. 1. *verem* (*verdem*), 2. *veren* (*verden*) *aday* u. s. w. in denen

¹ Vgl. oben S. 75.

adaj unflektiert verbleibt, sind ganz eben solche syntaktische Verbindungen wie magy. *téttem volna* ich hätte gemacht, *tészék vala* ich machte, tscherB. *toleš lieš* er wird kommen, tscherW. *šinžem ele gen*, wenn ich gewusst hätte (Reguly), *tolam oľo* (Porkka) = tscherB. *tolam olje* „veniam“ (Castrén) ¹.

MAGYARISCH ².

78.

Magy.: Sg. 1. *ir-nék* (dial. *-nák*, *-ník*, *-nik*, 2. *-nál* (dial. *-ná*) 3. *-na* (früher *-ná*), Pl. 1. *-nánk*, 2. *-nátok* 3. *-nának* ich würde schreiben u. s. w., Sg. 1. *kér-nék*, 2. *-nél*, 3. *-ne* (früher *-né*), Pl. 1. *kérnénk*, 2. *-nétek*, 3. *-nének* ich w. bitten, Sg. 1. *ir-nám*, 2. *-nád*, 3. *-ná* (früher *-nája*, *-nájá*), Pl. 1. *-nök*, (früher *-nójok*, dial. *-nánk*) 2. *-nátok*, 3. *-nák* (in der älteren Sprache u. dial. *-náják*, *-nájék*, *-ná[j]ik*), *kér-ném* ich würde darum bitten.

Wie schon oben (S. 102) dargestellt worden, ist der s. g. Konditionalis im Magyarischen dem Tempus nach ein Präteritum. Wenn man das Präteritumelement trennt, bleibt ein mit Suffix *-n—* (*-na*, *-ne* oder *-no*, *-né*, vgl. S. 104) gebildeter Modusstamm übrig.

C. Suffix *-ly*.

LAPPISCH.

79.

LappS.: Sg. 1. *lulib*, *lulim* (zusammengez. *lib*, *lim*), *lublim*, *lilīb*, *lublub*, *lūlib* ³, 2. *lulih*, *lubluh*, 3. *luli*, *lublu*, *lūli* ³, *lului*, Pl. 1. *lulime*,

¹ *Hunfalvy* (NyK. XI. S. 147) und *Simonyi* (NyK. XIII. S. 138) haben geglaubt, eine Konjunktivform auch im Nordostjakischen angetroffen zu haben, nämlich in dem Wort *hadnal*, das man in den Ausgaben von Wologodski's Uebersetzung (Matth. 5: 39) antrifft. Die Lesart *hadnal* ist jedoch dadurch entstanden in der Handschrift das russ. *ч* wie *н* gelesen worden, und es ist das Wort wie *Ahlqvist's* Edition (Nordostj. S. 47) ausweist *χαῖεαλ* zu lesen.

² Vgl. oben SS. 101—102.

³ In *Budenz's* Sprachproben, NyK. XII.

luluime, 2. *lulite*, *luluite*, 3. *lulin*, *lulun*, *lublin*, *lūlin*, D. 1. *lulimen*, *luluimen*, 2. -ten, 3. -kan ich würde sein || Sg. 1. *viesolim*, -lib, 2. -lin, 3. -li, Pl. 1. -lime, 2. -lite, -liten, 3. -lin, -lulun, -lulin, *viesutien*¹, D. 1. -limen, 2. -liten, 3. -lika ich würde leben².

LappN.: Sg. 1. *loyalum*, 2. -luk, 3. -li, Pl. 1. -leime, 2. *leite*, 3. -len, D. 1. *lejmen*, 2. *leiten*, -*leika* ich würde lesen, *boaðalum* ich würde kommen (Ibbestad³).

Derartige Formen wie lappS. *viesolim* u. s. w. möchte man gerne für Präteritumformen von dem mit dem Charakter -le (merke: lappN. *loyaleimen*) gebildeten Modusstamm ansehen. Aber neben diesen Formen, die dieser Erklärung nicht widersprechen, trifft man solche wie Pl. 3. *viesolulun* od. -*lulin*, Sg. 1. *potalulib* an. Diese Formen, die augenscheinlich vermitteltst *lulib* zusammengesetzt sind und statt deren man *lulib* mit dem Infinitiv (*lulib potet*) gebrauchen kann, scheinen anzudeuten, dass die auf -lib u. s. w. ausgehenden Formen nur scheinbar einfach sind. Aber uns bleibt noch *lulib* u. s. w. selbst übrig, das, wenngleich etwas unklar, ein Präteritum des mit dem Suffix -le gebildeten Konjunktivstammes vom Verbum „sein“ zu sein scheint.⁴

¹ Donner, Lapp. Lieder.

² Ganander, S. 79: Sg. 1. *jaackalim*, 2. -lic, 3. -li, Pl. 1. -lijme, 2. -lijtte 3. -lin, D. 1. -lijme, 2. -lijtte, 3. -lijcka.

³ Friis, Gr. S. 93.

⁴ Zu vergleichen sind finn. Formen in Suojärvi wie *nohzettelin* ich wäre aufgestanden, *olettel* er wäre gewesen, *andel* er hätte gegeben, *pidet männä* man hätte gehen müssen (*Genetz*, Suomi II. S. 225). Dies sind ebenso Präteritumformen von einem mit dem Suffix -le gebildeten Konjunktivstamme. Dagegen scheinen die mordM. Formen wie *ramalen*, -let, -l, Pl. -lemä, -ledä, -lht (ich würde kaufen) nicht hierher zu gehören, sondern, den entsprechenden mordE. Formen (*ramavlin*, -vlit, -vol, Pl. -vlinek, *vlide*, -volt) nach zu schließen, zusammengesetzt zu sein.

D. Suffixkombinationen.

FINNISCH.

80.

Weps.: Sg. Pl. *and-neisin*, (*-neišin*¹), 2. *-neisit*, 3. *-neis*, Pl. 1. *-neisimai*, 2. *-neisitei*, 3. *-neisiba* od. *andta-neis* ich würde vielleicht geben *anda-*, *tehneisin* : *tege-* machen, *salbaneisin* : *salbata-* schliessen.

Suomi: *suuttu-neisi*² er würde vielleicht zürnen, *nuristu-neisi*³ : *nuristu-* übel nehmen, *kamaltu-neisi*⁴ : *kamaltu-* düster werden.

Nach Lönnrot giebt es im Wepsischen ein s. g. „modus eventivus“ mit dem Formativum *-neisi*, von welchem Modus auch in der Kalevala ein paar Beispiele anzutreffen sind. Augenscheinlich ist dieses Formativum aus den Elementen *-ne* + *-isi* zusammengesetzt; es enthält also eigentlich drei Modusbildungselemente *-ns* + *-js* + *-ks*).

LAPPISCH.

81.

LappK.: Sg. 1. *liñcem* od. *liñce*, 2. *liñciχ*, 3. *leañč*, *liñč*, Pl. 2. *liñč-bétted*, *liñčbétted*, *liñčbotted*, 3. *liñčim* od. *liñčim* ich werde sein u. s. w. *lie-*, *iñ liñč* od. *illince* es wird nicht u. s. w. (Kildin) | *lenč* er wird sein *lenčvete* ihr werdet sein, *lenčet* sie werden sein, *lenči* od. *lenči* wenn (eig. wäre), *lenčak* wenn du bist, *lenčim*, wenn wir wären (Akkala) | *vujexiñciχ* du magst hinaustreiben, *kommeriñciχ* du magst dich niederwerfen, *čilkiñč*

¹ Vgl. oben S. 148.

² Kalevala, XXIII. 219, 427.

³ Ib. XXIII. 220.

⁴ Ib. XXIII. 428.

er m. sagen, *kāðχinē* er m. verlieren, *pūðinē* er m. kommen, *peahtēdinē* er m. sich lossagen, *iē külltinē* er m. nicht hören (Kildin) | *tātñiχ* du magst wollen, *mōn'ñiχ* du m. gehen, *cēknip-
peð* ihr möget sagen, *tātñeppēð* ihr m. wollen, *ieppēð gļyñe*
ihr beginnet nicht, *ik mōneñi* du m. nicht gehen (Kildin).

LappN.: Sg. 1. *læžam*, 2. *-žak*, 3. *-žža*, Pl. 1. *-žžap* (*-žžep* dial.¹⁾),
2. *-žžabettē*, 3. *ležžek*, D. 1. *ležže*, 2. *læžžabette*, 3. *-žžaba*
ich mag sein u. s. w., Sg. 1. *bagadæžam*, 3. *-žža* ich m. leh-
ren | Sg. 1. *lonučam*: 3. *-ča*: *lodno-*, *oiničam*: *oaiðne-*, *boðičam*:
boatte-, *lopačam*: *lokka-*, *ravvičam*: *ravvi[je]-*, *læš*² er mag sein,
lonuš: *lodno-* | *lopašam*: *lokka-* (im Süden).

LappS.: Sg. 1. *ličab* od. *liččab*, 2. *-čah* od. *-ččah*, 3. *-ča* od. *-čča*, Pl.
1. *-čebe* od. *-čabe* od. *-ččabe*, 2. *-čabet* od. *-ččabet*, 3. *-čeh*, D. 1.
-čen, 2. *čabeten*, 3. *-čaba* ich mag sein *le-*, *takkičab*: *takke-*
machen, *potičam*: *pote-* kommen | *jukkačab*: *jukke-* trinken,
kalkačab: *kalke-* sollen, *viesoč*: *vieso-* leben.

Anm. Budenz: *leččib* od. *leččeb* ich mag sein. In vefsener

Mundart: Sg. *ležeb*, *-žeh*, *ležža*, Pl. *-žžep*, *-žžebet*, *-žže*,

D. *-žen*, *-žebet*, *-žebe*: *le-*; *lonučab*: *lodno*³.

LappE.: Sg. 1. *ležžēm*, 2. *-žžēh*, 3. *læž*, Pl. 1. *-žžipp*, 2. *-žž[i]-
vittēð*, 3. *ležeh*, D. 1. *-žžēn*, *-žž[i]vittē*, 3. *-žžñi* ich mag
sein u. s. w., Sg. 1. *vuorkižēm*, 3. *vuorkiž*, Pl. 1. *vuorkižēpp*,
2. *-žžvettēð*, D. 3. *vuorkižava* ich m. verbergen (Forsm.) | Sg. 3.
ævedæžža, Pl. 1. *-žžep*, 2. *-žževettēð*: *ævede-* begreifen
(Lönnr.), Sg. 3. *læž*, Pl. 1. *-žžep*, 2. *-žžuvettēð*: *le-* (Lönnr.), *luv-
viž* (Lönnr.) od. *luvaž*: *lūhi-* *lūha-*, *oiñiž*: *oaiðne-* (Lönnr.),
oniž (*oniž* 3. And.): *adne-* | Sg. *koccačem*, Pl. 1. *-čep*, D. 3. *-čæn*:
kocca[je] erwachen, *muttičem*: *motteje-* verändern, Pl. 1. *luv-
vičep* (Lönnr.) od. *luvvačep* (And.), 2. *-čvettēð*, *-čvettēð*, 3. *-čeh*,

¹ Tanen, Varanger, Vadsö.

² Friis, Gr. S. 90 u. 92.

³ Ganander: Sg. *lädžam*, *-dzjac*, *-dzia*, Pl. *-dzjap*, *-dzjabetid*, *-dzich*, D.
-dzje, *-dzjabettie*, *-dzjaba* ich mag sein, *molssuodžam*, Pl. 1. *molssuzep* ich m.
verändern, *jaackesžam* ich m. glauben.

lūhi- lūha- | Sg. 1. *lovvēm* (*lovvem* And.) 2. *lovvēh* (*lovveh*),
oaiñēm : *oaiñne* (Lönnr.), *anēm* : *adne-* (And.).

Der lappische Modus, von dem wir eben Beispiele angeführt haben, ist dem Tempus nach ein Präsens. Als Bildungselement desselben erscheint im LappN. nach einer betonten Silbe -*šša*, nach einer unbetonten -*ča* od. dial. -*ša*, und -*š* mit elidiertem Schlussvokal. Aus Vokalveränderungen im Stamme, wie in den Formen *lonučam* (*lodno-*), *oiñičam* (*oaiñne-*), *bodičam* (*boatte-*), geht hervor, dass diesem Element ein *i*, *ī* vorangegangen ist. Im LappS. ist das Bildungselement sowohl nach einer betonten als unbetonten Silbe -*čc* (resp. -*ča* im Sg.); in den meisten Verben mit auslautendem *e* kommt das Suffix in der Gestalt -*ičc*¹ zum Vorschein (*potičab* : *pote-*). Im LappE. ist das Suffix nach Forsman -*ššē* (-*ššā*), -*šē* und -*š* (mit elidiertem Schlussvokal); nach Lönnrot und Andelin ist dasselbe nach unbetonter Silbe -*če*. In Formen wie *oiñiž* (*oaiñne-*), *odniž* (*adne-*) kommt ein *i*, *ī*, welches diesem Element ursprünglich vorangegangen ist, zum Vorschein. In Folge des Silbenschlusses findet nach einer unbetonten Silbe Schwinden des Konsonanten durch Schwächung und Kontraktion der Vokale statt (*lovvēm*, *oaiñēh*, aber *leššžēm*², *vuorkižēh*, *luvvīž*). Eine solche Konsonantenschwächung ist die regelrechte; zu vergleichen sind Formen wie Nom. Sg. *alddēmuž* der Nächste, N. Pl. -*mūh* (Forsman), Nom. Sg. *ruššelaž* Russe, N. Pl. -*lah*³ (-*lāh* zu lesen), Nom. Sg. *sabmelēž* Lappe, Pl. -*leh*⁴. Unnötig und gar nicht berechtigt ist es in diesen Formen (in der 1. u. 2. Pers. Sg.), in denen Konsonantenschwächung stattgefunden hat, ein verschiedenes Suffixelement anzunehmen, wie es Simonyi⁵ thut.

¹ Blosses -*čc* nur in *o*-Stämmen und in solchen zweisilbigen *e*-Stämmen, deren erste Silbe ein *u* hat, wie *jukkačab*. So auch *kalkačab* mit *a* in der ersten Silbe. Vgl. NyK. XVI. S. 52.

² Formen wie *lēm*, *lēh* bei Lönnr. u. And. hält Forsman für unrichtig; wenn richtig, sind sie wohl Analogiebildungen.

³ Andelin, Enarelapp. Språkprof, Acta Soc. VI. S. 430.

⁴ Qvigstad u. Sandberg, Lapp. Sprachproben.

⁵ NyK. XIII. S. 152. Ebenso unberechtigt ist in Formen wie *kājem* ich schaue, *kājeh* du schauest (mit einem geschwächten Konsonanten) andere Bildungselemente zu sehen als in den Formen *kāca* er schauet u. s. w. (mit unge-

Im LappK. ist das entsprechende Suffix *-inči*, *-inče* (*-inči*), und *-inč* mit elidiertem Schlussvokal, geschwächt *-ni*, *-ie*. Dass Halász¹ hier zwei verschiedene Modi, einen „Konditionalis“ auf *-inč* und einen „Konzessiv“ auf *-ni*, annimmt, beruht auf einem Irrthum. Es sind nämlich *-inči* und *-ni* nur verschiedene Gestalten desselben Suffixes, deren Wechsel von den Betonungsverhältnissen der vorhergehenden Silbe bedingt ist, indem *-inči* nach einer betonten, *-ni* nach einer unbetonten Silbe angetroffen wird, und in der 3. Pers. Sg., wo der Schlussvokal elidiert ist, das Suffix immer in der Gestalt *inč* vorkommt (*čilkiem*, *-ičh*, aber: *kommerinčih*, *čilkinč*). Zu vergleichen ist der nämliche Wechsel in den Nominen mit Suffix *-iči*; z. B. Nom. Sg. *velkalai* Schuldener, *oaysai* Zweiglein: Partit. *velkalančit*, aber *oaysanit*, Allat. *velkalanči*, aber *oaysani* (Ter).²

Die verschiedenen Gestalten des fraglichen Formativums in den verschiedenen Dialekten sind vollkommen lautgesetzlich einander entsprechend. Der Nasal hat nur im LappK. bewahrt werden können, ist aber in allen übrigen Dialekten lautgesetzlich geschwunden. Dem LappK. *nč*, *inč* nach einer betonten Silbe entspricht in den übrigen Dialekten *šš* (33), z. B. lappK. *člonča*- stehen, lappE. *čuoššuo-*, lappS. u. -N. *čuoššuo-*, lappK. *viñčē* Fleisch, lappE. u. N. *oššac*, -S. *oššē*. Es ist besonders aufklärend die Formen der Nomina, die im LappK. auf *-inči* ausgehen (= finn. *-nen*, *-se*) mit den Formen des fraglichen Modus in den verschiedenen Dialekten zu vergleichen; z. B. lappK. *oaysai* (Part. *oaysanit*) Zweiglein, *velkalai* (Part. *velkalančit*) Schuldener, lappE. *juahš* jeder, *kazēbaššāš* der dickste, lappN. *vuluš* (gen. *vuluča*) untergeben, *oasalaš* (G. *oasalaša*) glücklich, lappS. *loddac* Vögelchen, *sabmelač* Lappe.

Der auslautende Vokal des Formativums ist im LappN. *a*, im LappS., wie es zu erwarten ist, *e* (resp. *a* im Sg., vgl. lappN. *lokka-*,

schwächtem Konsonanten). Hier ist das dentipalatale *č* physiologisch richtig zum palatalen Spiranten *j* geschwächt, wie es im LappE. Regel ist, z. B. *ičē* Vater Pl. *ičeh* (Lönnrot, Acta Soc. IV. S. 152), *käččē* Ende, *käjest* am Ende.

¹ NyK. XVII. S. 30.

² Vgl. auch: Nom. *pīörzempa* älter, *kukempa* länger, Allat. *pīörzempī*, aber *kukemi*, Part. *pīörzempat*, aber *kukemet*.

lappS. *lokke-*), im lappE. *e*. Im lappK. wäre *i* zu erwarten (vgl. *lokkī-*); nach einem palatalen Laut ist es doch in *i*, *e* übergegangen.

Dieses Formativum ist unzweifelhaft aus mehreren Elementen zusammengesetzt. In der vollständigsten kolalappischen Gestalt *-iñē* ersehen wir deutlich drei Elemente *i* od. *ī* + *n* + *ē*. Von diesen kennen wir *-i* (*-js*) schon früher aus dem finnischen mit *-ikse* gebildeten Konjunktiv; *n* ist sicherlich das bekannte durchgängige Konjunktivsuffix *-ns*, und *ē* das dem finnischen *-kse* entsprechende im Lappischen auch abgesondert anzutreffende Konjunktivsuffix. Dieser Modus im Lappischen enthält somit dieselben Elemente (*-js* + *-ns* + *-kse*), wie der eben besprochene „modus eventivus“, wenn gleich in anderer Reihenfolge.

MORDWINISCH.

82.

MordE.: Sg. 1. *rama-kseliñ*, 2. *-kseliñ*, 3. *-ksel*, Pl. 1. *-kselinek*, 2. *-kselide*, 3. *-kselt* ich möchte kaufen u. s. w., *kulo-kseliñ* ich m. sterben, *mole-kseliñ* ich m. gehen, *tei-kseliñ* ich m. machen.

MordM.: Sg. 1. *fa-lksilen*, 2. *-lksilet*, 3. *-lksil*, Pl. 1. *-lksilemā*, 2. *-lksiledā*, 3. *-lksilht* ich will od. wollte blasen, *kuli-lksilen* ich will od. wollte sterben, *pele-lksilen* ich will od. wollte fürchten.

Der mordwinische Modus, von dem wir hier Beispiele angeführt haben, von Ahlqvist „Desiderativ“ und von Wiedemann „Präteritum des Optativs“ genannt, ist dem Tempus nach, wie man aus der Flexion desselben ersieht, ein Präteritum. Nach Absonderung des Tempussuffixes bleibt als Moduselement mordE. *-ksele*, mordM. *-lksile* übrig. Budenz¹ vermuthet, dass das fragliche Moduselement eigentlich aus der Frequentativform des Verbums *kelge-* „wollen“ (*kelkse-*, *kelksele-*) entstanden sei, wonach z. B. *salksilen* (ich wollte kommen) aus einer ursprünglicheren Form **sagelkselen* sich

¹ NyK. XIII. S. 83.

ausgebildet hätte. Uns scheint es natürlicher *-ksele*, *-lksile* für eine Suffixkombination anzusehen, welche aus den Gliedern *-kse*, resp. *-ksi* (= Konjunktivsuffix *-kss*) + *-le* (= Konj.-suff. *-ls*) bestände. Im MordM. ist *-ksile* an einen mit dem Suffix *-le* gebildeten Stamm gefügt worden, so dass hier das Element *-le* doppelt auftritt (*-le* + *-ksi* + *-le*).



Fünftes Kapitel.

Rückblick.

Unsere Untersuchung über die Bildung der Tempus- und Modusstämme in den finnisch-ugrischen Sprachen ist zu Ende. Unserem Plane gemäss wollen wir jedoch unsere Ansicht über die ursprüngliche Natur der Bildungselemente dieser Stämme aussprechen. Schon in der Einleitung erwähnten wir, dass die s. g. Charaktere überhaupt nur in gewissen syntaktischen Funktionen gebrauchte Stammbildungs-, d. h. Derivationssuffixe sind. Im Folgenden wollen wir in grösster Kürze untersuchen, von welcher Art die tempus- und modusstammbildenden Suffixe ursprünglich gewesen und wie sie ihre jetzige Bedeutung erhalten.

A. Ueber die Tempusstämme.

I. Die Präsenssuffixe.

Der mit dem Suffix *-ps*, *-bs* gebildete Präsensstamm, den wir in mehreren finnischen Sprachen (im Finn., Lapp., Tscher., Syrj.-Wotj., Mord.), angetroffen, offenbart Eigenthümlichkeiten, die uns Veranlassung geben, denselben für einen deverbaleu Nominalstamm anzusehen. Daran kann sich nämlich der Pluralcharakter (*anta-va-t*) anschliessen, der ein denominales und kein deverbales Stammbildungssuffix ist, denn dadurch zeigt man ja nicht einen höheren Grad der Handlung selbst oder eine Frequentation derselben an, sondern eine Mehrzahl der Handelnden. Die formelle Aehnlichkeit des fraglichen Präsenssuffixes mit dem Suffix *-ps*, *-bs* des finnisch-ugrischen „nomen agentis“ (Partizip) veranlasst uns zwi-

schen ihnen einen ursprünglichen Zusammenhang anzunehmen.¹ Weshalb das Suffix des nomen agentis sich zum Theil in verschiedener Weise gestaltet hat als das Präsenssuffix, wollen wir hier unberührt lassen².

Ein anderes noch allgemeineres Präsenssuffix ist *-ks*, *-gs*, von dem wir in allen finnisch-ugrischen Sprachen Spuren angetroffen haben. Als einer der wichtigsten Beweise davon, dass auch dieses Suffix eigentlich ein nominalstammbildendes Element ist, dient der Umstand, dass man von dem damit abgeleiteten Stamm den Pluralstamm mit Hülfe des Suffixes *-i* bilden kann (weps. *emaḡ andkoḡ*). — Ein anderer zu beachtender Umstand ist, dass eine solche Form wie tscher. *ogol*, *agal* (*og-ol*, *ag-al* [er] ist nicht) als Verneinungswort in der Bedeutung „nicht seiend“ (z. B. *ire agal* = „rein nicht seiend“ = unrein)³ gebraucht wird. Dass ein finnisch-ugrisches Suffix *-ks*, *-gs* für nomen agentis anzunehmen ist, mit dem das fragliche Präsenssuffix identisch wäre, scheinen einige Spuren zu bezeugen.⁴ In welchem Verhältniss dieses Suffix zu dem Suffix des nomen agentis *-js* steht, ist ein Umstand, der nicht in den Bereich dieser Untersuchung gehört.

¹ Ahlqvist hat schon im J. 1863 (Suomi II. 1. S. 52) auf die Zusammengehörigkeit des Ausganges *-pi* (*-vi*, *-b*) und des Partizipialsuffixes aufmerksam gemacht.

² Der Hauptunterschied, von welchem die übrigen veranlasst werden, besteht im Finnischen darin, dass das *a* des Präsenssuffixes (nicht aber des Partizipialsuffixes) im Auslaut sich zu *i* verengt hat (vgl. *parempa-*: *parempi*, *kive-*: *kivi*).

³ S. Wiedemann, Tscher. S. 223. Vgl. Budenz, Vocabularium čeremisicum NyK. V. S. 343: *ogol* („non est“) post nomina positum = non.

⁴ Finn.: *-kka* + *-se*: suom. *puhelikas* (Lönnbohm, Suomi II. 13. S. 29) gesprächig *puhele-*, ingr. *andeligas* freigebig *andele-*, kar. *mōgizikaš* brummend | *-kka* + *ḡ*: ingr. *pettelikkoi* = wot. *pettelikko* = estn. *petlik* (poet. *petelik*, Wiedemann, Gr. S. 69) trügerisch *pettele-*, liv. *kartlig* (Sjögren-Wiedemann, Liv. S. 25) furchtsam *kartle-*.

Lapp.: lappS. *anota-ke-s* avides petens *anote-*, Ganander (S. 44): „*manadackies* fugax, a *manadam* eo“ | lappN. *suoladakkis* (*-kkes*) stehlerisch *suolade-* (vgl. Friis, Gr. S. 117, § 160, 2; Acta Soc. XII. S. 128).

Wog.: *tolma-χ* Dieb.

Wenn wir nun zu den isolierten Präsenssuffixen übergehen, ist von denselben das mordwinische *i* (§ 37, S. 79) am deutlichsten. Die mit demselben abgeleiteten Formen der 3. Pers. Sing. und Plur. sind nämlich vollkommen gleich mit dem Nom. Sing. und Plur. vom nomen agentis (Partizip) auf *i*. Demnach bedeuten also derartige Formen wie mordM. *ramai*, mordE. *rami*, sowohl „kaufend“ als „er ist kaufend“ (= kauft), ebenso wie *veri* sowohl „blutig“ als „er ist blutig“ bedeutet, und die fraglichen Formen der 3. Pers. sind also eigentlich nur als prädikative Bestimmungen gebrauchte Partizipien.

In gleicher Weise angewandte Partizipialformen könnten die Formen der 3. Person im Syrjänisch-Wotjakischen sein, in denen wir das Präsenssuffix *i* (s. § 38, S. 82) annahmen. Von der Anwendung dieser Formen als Verbalnomina führt Wiedemann¹ mehrere Beweise an.

Ob dagegen das im Lappischen angenommene *-je* (§ 36, S. 78) mit dem Suffix des nomen agentis *-je* im Verbindung steht, wollen wir nicht entscheiden. Auch das wollen wir dahingestellt sein lassen, ob im Ausgang des tscheremissischen Präsens *-em*, *-et* (§ 43, S. 85) das Suffix des nomen agentis *-i* (*poktem* aus: *pokto-i-m*²) sich birgt³.

Das wotjakische Präsenssuffix ostjN. *-l-* od. *-l—*, ostjS. *-l—*, *-l—*, ostjI. *-d—*, *-t—* (§ 39, S. 83) sollte nach Hunfalvy⁴ mit dem im OstjI. und OstjS. anzutreffenden Partizipialsuffixe *-da*, *-de* (*menda*, *mende* gehend) identisch sein. Vom Standpunkt des OstjI. aus wäre diese Zusammenstellung in lautlicher Hinsicht möglich, aber vom Standpunkt

¹ Syrj. ³ SS. 169—171, 109—110. Ueber das wotj. *övil* (ich bin nicht u. s. w.) als Verbalnomen S. Wiedemann, Syrj. ³ 170, 171, wotj. S. 193.

² Budenz, Alaktan I. S. 201.

³ Ueber den tscheremissischen Präsensstamm ist übrigens zu bemerken, dass an denselben ein plurales Suffix gefügt werden kann (Pl. 3. *puat*, *nalot* u. s. w., vgl. oben SS. 85, 86). Wiedemann, (Tscher. SS. 122 u. 123) hat nachgewiesen, dass die Formen der 3. Pers. Sg. auch als Verbalnomina angewandt werden.

⁴ NyK. III. S. 272; Vog. föld S. 315. Ebenso schon Boller, Die Conj. in den finn. sprachen S. 161.

der übrigen Mundarten nicht (vgl. z. B. ostjI. *menda* gehend, *mendam* ich gehe, aber ostjN. *verta* machend : *vert* er macht, ostjS. *mende* : *mentem*). Ein anderer Umstand, der hier entscheidend wird, ist der, dass an den mit dem fraglichen Suffix gebildeten Präsensstamm das reflexive Suffix sich anfügen kann (z. B. ostjI. *unttedä-jem*¹ ich lerne: Präsens-st. *unttede-* lehren, ostjN. *vošattajit*² sie werden verfolgt: Präsens-st. *vošattic-* verfolgen). Da dieses Reflexivsuffix deverbale ist, folgt daraus, dass der fragliche Präsensstamm ursprünglich ein Verbalstamm ist. Es liegt am nächsten, das fragliche Präsenssuffix, wie Castrén³ es gethan, für identisch mit dem Frequentativsuffix *-l-*, *-l-* (resp. *l-*, *-d-*) anzusehen, worin *l*, *l*, ostjI. *d* lautgesetzlich dem ursprachlichen *l* entspricht (vgl. ostjN. *šošiñ-* oft gehen *šoš-*, ostjI. *jästide-* oft sagen *jäste-*⁴).

Unzweifelhaft ist ebenfalls, dass das Suffix *-šk-* (§ 40, S. 84), das den wotjakischen Präsensstamm bildet, nichts Anderes als ein frequentatives Derivationsuffix ist, das in mehreren finnisch-ugrischen Sprachen angetroffen wird⁵. Das entsprechende Suffix wird auch in der magyarischen Sprache (in der Gestalt *-sz-*, s. § 41, S. 84) zur Bildung des Präsensstammes gebraucht. Dieses Suffix, welches man im Magyarischen auch sonst als frequentatives Suffix⁶ antrifft, steht sicherlich nicht, wie Hunfalvy⁷ vermuthet, in Verbindung mit dem ostj. *-l-* u. s. w.

Die übrigen isolierten Präsensstämme sind unklar⁸.

¹ Castrén, Ostj. S. 64.

² Ahlqvist, Nordostj. S. 45 (Matth. 5 : 45).

³ Ostj. S. 51.

⁴ S. Ahlqvist, Nordostj., Wörterbuch; Castrén, Ostj. SS. 48, 49; Budenz, Alaktan I. SS. 16, 17.

⁵ S. Budenz, Alaktan I. S. 27 u. ff.

⁶ Ib. SS. 32—34.

⁷ A. a. O. S. oben, S. 168, Note 4.

⁸ In dem finn. *on* er ist, das im Weps. *om* (mit der Fragepartikel *omik*), im Liv. *om*, *um*, im EstnS. *om* heisst, Pl. estnS. *omma'*, liv. *umät* sie sind, scheint ein Präsenssuffix *-m-*, das wahrscheinlich mit dem Suff. des nom. actionis und acti *-m-* im Zusammenhang steht, vorzukommen. Hierher gehören, wenn richtig, Formen wie estn. poet. *jäksenemad*, *laygenemad* (Neus, 21. A. 4).

II. Die Präteritumsuffixe.

Als durchgängiges finnisch-ugriches Präteritumsuffix finden wir *-js*. Einen Beweis dafür, dass der mit diesem Suffix gebildete Stamm eigentlich ein nomen deverbale sei, bietet der Umstand, dass an denselben das Numeruszeichen gefügt werden kann (finn. Pl. 3. *tuli-t*, lapp. D. 3. *lonoj-ga*). Man wäre versucht, dieses Suffix mit dem anzunehmenden finnisch-ugrichen Suffix des nomen agentis *-js* in Verbindung zu bringen, da doch die mit demselben abgeleiteten Nomina ja auch eine vollendete Handlung ausdrücken können (z. B. suom. *kuolija* mortuus, estn. *kolja*, weps. *kōli* Leiche, *ńevvoi tūtōi*¹ ein Mädchen, das gerathen hat; vgl. *kirjan tekijä* Verfasser des Buches = der das Buch geschrieben hat, *kirjaa tekevä* = der das Buch schreibt).

Von den isolierten Präteritumsuffixen ist das magyarische *-tt—*, *-t—* (§ 52, S. 104) am deutlichsten, das angenscheinlich mit dem eine vollendete Handlung ausdrückenden Partizipialsuffix *-tt—*, *-t—* identisch ist.

Ebenso kann es keinem Zweifel unterliegen, dass das tscheremissische Präteritumsuffix *-š—* (tscherW. *-šə* od. *-šo*, *-šö*, *-še*, tscherB. *-ša*, § 53, S. 105) der Form nach mit einem vollkommen gleichartigen Suffix des nomen agentis identisch ist, das häufig auch eine vollendete Handlung angiebt (*tolšo* kommend od. gekommen).

Die ersamordwinische auf *-ž*, Pl. *-žt* (§ 54, S. 106) ausgehende Form der 3. Pers. ist dem eine vollendete Handlung angehenden Partizip (Gerundium) vollkommen gleich. Aus diesem Grunde hat man Veranlassung zu schliessen, dass sowohl dieses als das entsprechende mit *-š*, *-s* (Pl. *-št*) gebildete Präteritum im Mokscha-mordwinischen eigentlich nur ein prädikativ gebrauchtes Partizip ist.

Da an den mit *-s—* (§ 55, S. 107) gebildeten Präteritumstamm im Wogulisch-Ostjakischen, ebenso wie an den mit *-t—* u. s. w. entstandenen Präsensstamm im Ostjakischen, ein deverbales Reflexivsuffix (z. B. *noχ-višajin* du bist gerettet; Präteritumstamm *-višc-*) gefügt werden kann, ist der mit *-s* - abgeleitete Stamm als ein urspr. Ver-

¹ Genetz, Ann. S. 137.

balstamm und mit einem im Wogulisch-Ostjakischen, durch *-s-* gebildeten¹ momentanen Verbalstamme identisch anzusehen.

Das ostjakische Präteritum, ohne Tempussuffix, ist, wie schon oben gesagt (§ 56, S. 108), unklar.

III. Allgemeineres über die Bildung der Tempusstämme.

Der Auffassung gemäss, die wir oben dargestellt haben, sind die meisten tempusstammbildenden Elemente ursprünglich Suffixe für das „nomen deverbale“. Nur ein paar isolierte Bildungen mit Verbalsuffixen trafen wir an; ebenso bloss ein paar Fälle, in denen man kein Suffix gewahren konnte. Was den einen dieser besondern Fälle, das wotjakische Suffix *-šk-* betrifft, so fügt sich nach demselben das gewöhnliche Präsenszeichen *o* an, welches den Stamm wahrscheinlich nominal macht (s. §§ 40, 42). Dagegen findet man im ostjakischen Präsens und wogulisch-ostjakischen Präteritum, die mit Verbalsuffixen gebildet sind, wenigstens kein sichtbares Nominalsuffix; ebenso verhält es sich mit den Formen (im magyarischen Präsens und ostjakischen Präteritum), in denen der blosser Verbalstamm als Tempusstamm zu fungieren scheint. Wir sehen jedoch für wahrscheinlich an, dass der Tempusstamm auch in diesen Fällen als Nominalstamm auftritt, da man das Numeruszeichen daran fügen kann (z. B. ostj. *verte-t* sie machen, *joyotse-t*, wog. *joytse-t* sie kamen, ostj. Pl. *men-t*, D. *mejn* aus **men-gen* sie gingen, s. §§ 39, 55, 56). Da wir weder latente Nominalsuffixe noch Analogiebildung anzunehmen berechtigt sind, lässt dieser Umstand sich vermuthlich dadurch erklären, dass bei Entstehung dieser Formen die Nominal- und Verbalstämme der Form nach nicht streng von einander geschieden waren², sondern die Stämme sowohl das eine als das andere sein konnten.

¹ *Castrén*, Ostj. S. 49. *Budenz*, Alaktan I. S. 74.

² So nimmt *Budenz* (Szótár S. 151) eine finnisch-ugrische Grundform *jšgš* an, die sowohl Verbum („fliessen“) als Nomen („Fluss“) ist, und die

Der Schluss, zu dem wir zufolge des Obengesagten kommen, ist, dass die Tempussbildungen der finnisch-ugrischen Sprachen auf Nominalstämmen beruhen, die sich unmittelbar mit den Personalendungen zu Verbalformen verbanden. Nach dieser Auffassung ist z. B. estn. *sure-k-se* (er stirbt) nichts anderes als die prädikative Verbindung des Nominalstammes *surek[a]*- mit dem Pronominalstamm *se[n]*-, so dass es eigentlich etwa „sterbend er“ bedeutete; ebenso ist finn. *tulemme* (aus **tulek-me*, wir kommen) eine Verbindung des Stammes *tulek[a]*- (kommend) mit dem Plural des Pronominalstammes *me*-. In der s. g. negativen Konjugation, wo die Personalsuffixe (bisweilen auch Tempus- und Modussuffixe) an das Verneinungswort sich anschliessen, tritt der Tempusstamm ohne Personalsuffix auf, z. B. finn. *en tule'* ich komme nicht, eig. „ich nicht kommend“; mord.

in einigen Sprachen als Nomen, in anderen als Verbum auftritt (finn. *joke*- Fluss, tscher. *jog*- fließen). — Im Finnischen findet man Kasussuffixe bisweilen an den Verbalstamm angehängt, der alsdann natürlich nominal gebraucht ist, z. B. *menen hakeen* (St. *hake*- suchen, ich gehe auf die Suche), estn. *magale minema* (St. *maga*-**magada* schlafen) sich schlafen legen. — In der jetzigen magyarischen Sprache ist die Anwendung finiter Verbalformen als Substantive allgemein gebräuchlich, z. B. *oly hiszémben vagyok* in solchem Glauben bin ich (eig.: in einem solchen „glaube ich“ bin ich), *éhetném (éhetnikem) en* ich wollte essen, eig.: das „ich wollte essen“ ist. (Vgl. Beispielsammlungen von *Simonyi*, Nyr. VII. SS. 434—444 u. A. *jelentéstan alapvonásai*, *Ertekezések a nyelv- és széptudományok köréből* X. k., 1. sz. 1881, SS. 22, 23). — Das Anfügen des Numeruszeichens an den Tempusstamm, wenn auch dieses von dem Nominalcharakter dieses Stammes zeugt, ist folglich kein entscheidender Beweis, dass der Verbalstamm gerade durch das angewandte Tempussuffix sich in einen Nominalstamm verwandelt habe. Aber wo das Tempussuffix nicht deutlich als Verbal-suffix nachgewiesen werden kann, liegt der Schluss nahe, dass es gerade das Tempussuffix ist, welches das Verbum in ein Deverbalsnomen verwandelt. Besonders wollen wir darauf aufmerksam machen, dass man das wogulische Präsenssuffix *-g*— leicht für ein Verbalsuffix ansehen könnte, wenn man die wogulisch-ostjakische Präteritumbildung (mit *-s*—) und das ostjakische Präsens (mit *-t*— s. u. w.) in Betracht zieht, da aber das Vorkommen eines solchen Verbal-suffixes *-g*— im Wogulischen nicht nachgewiesen werden kann, sehen wir *-g*— für ein Nominalsuffix an, welches mit dem *-kš*, *-gš* des Finnischen und anderer Sprachen zusammenzuführen ist. Dieses mag als Ergänzung zu dem S. 73 Gesagten dienen.

eziñ ramak ich kaufte nicht, eig. „ich [war] nicht kaufend“, tscher. *og tolep* sie kommen nicht = „sie nicht kommend“. Als Form der 3. Person dient gewöhnlich der Tempusstamm selbst ohne antretendes Personalsuffix, z. B. *saapi* er erhält = „erhaltend“, „erhaltend jemand“. ¹

Für die Berechtigung dieser Auffassung spricht auch der Umstand dass in den ural-altaischen Sprachen eine derartige Bildungsweise der Tempusstämme sehr weit verbreitet vorkommt (z. B. türk. *olur* seiend u. er ist, *olurum* ich bin). ² Auch in den indoeuropäischen Sprachen werden heutzutage die Präsensstämme allgemein als Nominalstämme aufgefasst, z. B. sanskr. *ajāti*, gr. *ἄγει* = Treiber (*āja-*, *αγε-*) + der ³.

Die in der finnisch-ugrischen Ursprache existierenden deverbalen Nominalbildungen zerfielen nicht in die Hauptklassen der nom. agentis, actionis und acti, sondern konnten sowohl dieses als jenes

¹ Die Formen der 3. Pers., die man im Mordwinischen (§§ 37, 54) antrifft, sind eher für eigentliche Partizipien, welche als prädikative Bestimmungen ohne das Präsens vom Verbum „sein“ stehen, als für Tempusstämme anzusehen. Der Gebrauch des Partizips (wie eines anderen Adjektivs) als prädikative Bestimmung des Subjektes, ohne Vermittelung des Präsens vom Verbum „sein“ ist in den finn.-ugr. Sprachen ziemlich allgemein, z. B. *en tullut* (eine Neubildung statt *esin tule'*) ich kam nicht, eig. ich „nicht gekommen“; *kar. jo i poannud* er ist auch schon geflohen | lappN. (*im læm* = lappS. *ib lam*) statt *ižžib le* ich war nicht, eig. „ich nicht gewesen“ | tscherW. *tolon* u. tscherB. *tolen* (= gekommen) er ist gekommen, er kam wotj. *veram* er sagte, syrj. *munõm* er ging, *šuõmaõs* sie sagten, wotj. *nʹl kulemt* (suom. „neiti kuolematon“) das Mädchen ist nicht gestorben (S. Wiedemann, Syrj. SS. 165, 166, 171, 172 vgl. SS 175, 188; Wiedemann, Wotj. S. 132, 194). — Als „modus relativus“ (Modus der indirekten Anführung) dient im Liv. u. Estn. ein Partizip, z. B. liv. *ta kitõb ku ta jumalt tundiji* er sagt, dass er Gott kenne, estn. *mina olnu* ich sei gewesen. — Die später auf analytischem Wege entstandenen Verbalformen (*olen lukenut* ich habe gelesen u. s. w.) werden allgemein mit Hilfe der Partizipien in Verbindung mit dem Verbum „sein“ gebildet.

² S. z. B. Fr. Müller, Grundriss der Sprachwissenschaft II. 2. S. 280 u. ff. — Hunfalvy, NyK. III. S. 270 u. ff. u. a.

³ S. z. B. Delbrück, Einleitung in das Sprachstudium, 2 S. 93; Brugman, Die präsensstambildenden Suffixe (Sprachwissenschaftl. Abhandlungen) 1874 u. a.

sein. Das ist daraus ersichtlich, dass mit demselben Suffix gebildete Nom. deverb. in verschiedenen Sprachen und sogar in derselben in verschiedenen Funktionen auftreten z. B. finn. *lukema* das Lesen, lapp. *lokkam* einer, der gelesen hat = finn. *lukenut* | finn. *elämä* Leben, *tekemä* Gemachtes (*veljen t.* vom Bruder gemacht) u. s. w.¹ Allmählig fing man jedoch an verschiedene Stämme als Gegensätze zu einander anzusehen; speziell fing man an einige Stämme als eine dauernde, unvollendete, andere wieder als eine vollendete abgeschlossen vorliegende Handlung bezeichnend aufzufassen — eine Vertheilung, die in verschiedenen Sprachen verschieden vor sich gegangen ist.

Diese Nominalstämme wurden die Grundlage der Tempusbildungen. In einigen Sprachen schien dennoch ein eigentlicher Verbalstamm als nominal aufgefasst zu werden und als Tempusstamm zu fungieren; dieses ist besonders im Wogulischen und Ostjakischen der Fall, in denen Tempusstämme mit Verbalsuffixen, das Präsens (im Ostj.) mit dem frequentativen (kontinuativen) und das Präteritum mit dem momentanen Suffix, wodurch die Handlung auf ihr Schlussmoment beschränkt wird, gebildet werden.

Aus diesem allen kann man schliessen, dass die Tempora ursprünglich keine Zeitstufe, sondern eine Aktionsart, das Präs. die dauernde, nicht abgeschlossene, und das Präteritum die abgeschlossene Handlung, bezeichnet haben. Auch aus dem Gebrauch der Tempora ersieht man, dass sie eigentlich keine Zeit bezeichnen, zu deren Angabe sie auch kein Element enthalten (merke das Präs. historicum; suom. *jo nyt söin* nun habe ich schon gegessen: lapp. *happa bodi jo* der Pastor ist schon gekommen). Da aber die Handlung vom Standpunkt des Sprechenden aus entweder als gegenwärtig oder als vergangen oder als künftig erscheint, haftete natürlich die Zeitbedeutung an diesen Formen, und so wurde das Präsens überhaupt ein Tempus der gegenwärtigen und künftigen (nicht vergangenen) Zeit und das Präter. ein Tempus der vergangenen Zeit.²

¹ Vgl. Budenz, Alaktan S. 178.

² Wir haben die ganz vereinzelt stehende Futurbildung im Magyarischen mit dem Verbalsuffixe *-nd-*, die hauptsächlich in der älteren Sprache in Relativsätzen als Futurum exactum auftritt, keiner Besprechung unterwerfen wollen.

B. Ueber die Modusstämme.

I. Indikativ und Imperativ.

Als Indikativstamm dient der Verbalstamm selbst, an den die Tempussuffixe unmittelbar antreten. Wie es sich aber mit dem Imperativstamm verhält, verdient eine besondere Untersuchung.

In dem Imperativ der meisten finnisch-ugrischen Sprachen gewahrten wir Reflexe von einem an den Verbalstamm gefügten Element, dessen ursprünglichste Gestalt nach dem Zeugniß der finnischen, lappischen, mordwinischen und ostjakischen Formen *-ks*, *-gs* gewesen ist. Es fragt sich nun, ob der mit *-ks*, *-gs* gebildete Stamm ein Verbal- oder Nominalstamm und das Suffix *-ks*, *-gs* ein nominal- oder verbalstammbildendes Suffix, und ferner ob es ein Imperativsuffix sei.

Wenn man solche Formen wie finn. weps. *algam and-koï* (lasst uns nicht geben), ostj. *menaget* (sie mögen gehen), in Betracht zieht, in denen das Pluralsuffix (*-i*, *-t*) an den mit dem fraglichen Suffix gebildeten Stamm gefügt ist, scheint derselbe ein Nominalstamm zu sein. Und wenn sich dem einmal so verhält, so scheint es uns klar, dass der Verbalstamm gerade durch das Suffix *-ks*, *-gs* nominal geworden, denn es lässt sich nicht beweisen, dass das Pluralsuffix *i* im Finnischen sich einem nominal gebrauchten Verbalstamm anfügen könnte. Da es ausserdem kein verbalstammbildendes Suffix *-ks*, *-gs* giebt, das in seiner Entwicklung in derselben Richtung fortgeschritten wäre, wie das im Imperativ anzutreffende Element¹, sind wir der Ansicht, dass *-ks*, *-gs* für ein nominalstammbildendes Suffix anzusehen ist.

Um Klarheit darüber zu gewinnen, ob die imperative Be-

¹ Nach der Ansicht *Simonyi's* (NyK. XIII. S. 166 u. f.) ist das fragliche Suffix mit dem frequentativen Suffix *-g* oder vielmehr momentanen Suffix *-k* identisch. Die Entwicklung dieser Suffixe in den verschiedenen Sprachen ist jedoch eine ganz andere, als die des fraglichen Suffixes, indem das frequentative in allen Sprachen als *-j* (u. s. w.), das momentane als *-k* auftritt. (S. *Budenz*, *Alaktan* I. SS. 34—41, 67—71).

deutung des Modus vom Suffix *-ks*, *-gs* abhängt, d. h. ob *-ks*, *-gs* ein Imperativsuffix sei, müssen wir einige das gegenseitige Verhältniss des Imperativs und Indikativs erläuternde Umstände in Augenschein nehmen. Sehr gewöhnlich ist es, dass die 1. Pers. Pl. vom Präs. Ind. in imperativer Bedeutung gebraucht wird, z. B. estn. *läheme* lässt uns gehen, wot. *lähemmä*, weps. *müömmē* lässt uns verkaufen, kar. *panemma* lässt uns legen | mordM. *posablatama* lässt uns helfen | tscherB. *läktena* lässt uns gehen | syrij. *munamō* = wotj. *mīnomī* lässt uns gehen.¹ Ebenso kann suom. *lähdetään* (man geht, wir gehen) in den meisten Mundarten „lässt uns gehen“ bedeuten; dialektisch sagt man auch *ällään lähtekö* mit dem Verneinungswort im Präs. Ind. und dem verneinten Verbum im Imperativ.² Im Lappischen gewahrten wir (S. 130) ebenfalls imperativisch gebrauchte Formen des Präs. Ind. Imperativisch ist der Indikativ auch in solchen Sätzen gebraucht wie: estn. *teeb linnakohus mis teeb*³ mag das Stadtgericht thun, was es thun wird; suom. *maksaa mitä maksaa* od. *maksoi mitä maksoi*³ es koste, was es wolle. — Oft ist der Gebrauch des Indikativs als Imperativ durch ein besonderes Wort angedeutet wie liv. *las*, wot. *la*, estn. *laze* (Imper. von *laske*-) | kar. *ana*, weps. *anda* (Imper. von *anda*-) = lappK. *ǵnn*, *ann* | syrij.-wotj. *med*, wog. *vos*, ostj. *at*.⁴

Dass der Indikativ in dieser Weise als Imperativ gebraucht

¹ S. Wiedemann, Estn. Gr. S. 167; Ahlqvist, Wot. Sprachproben, L. 16: 58, 61—63; Genetz, Weps. Sprachproben, Kieletär I. 5. S. 17; Genetz, Ven. Karj. S. 216; Ahlqvist, Mokschar. Sprachproben S. 125; Wiedemann, Tscher. S. 144; Wiedemann, Syrij.² S. 181, Syrij.¹ S. 79. — So auch im Ostj., s. Castrén, Ostj.² S. 56.

² Setälä, Lauseop. tutkimus, Suomi II. 16 S. 107.

³ Vgl. Wiedemann, Gr. S. 468; Setälä, Lauseop. tutkimus, Suomi II. 16. S. 113. u. ff.

⁴ Z. B. liv. *las tāma anab* er mag geben, wot. *la mēb* er mag gehen; kar. *ana panemma* lässt uns setzen, wepsN. *anda pestäyt* sie mögen waschen | lappK. *ann poatta* er mag kommen | syrij.-wotj. *med kiskas*, resp. *kiskoz* er mag ziehen | wogN. *vos jū* er mag kommen (Vog. föld S. 144) | osjN. *at ul* er mag sein (Matth. 6: 10). — Vgl. Krohn, Mélanges russes IV. S. 596 u. ff.; Simonyi, NyK. XIII. S. 144 u. ff.

werden kann, bezeugt, dass der zwischen diesen Modi vorkommende Unterschied nicht auf materiellem Unterschied zwischen ihren Bildungselementen zu beruhen braucht. Da, was die Form betrifft, das von uns im Imperativ angetroffene Suffix dem Präsenssuffix *-ks*, *-gs* vollkommen gleich ist, so hindert uns nichts, das erstere mit dem letzteren zu identifizieren. Unserer Auffassung nach hat also der Imperativ kein Moduselement und ist *-ks*, *-gs*, wo es im Imperativ erscheint, für ein Präsenssuffix, urspr. für ein Suffix eines nomen deverbale anzusehen. Wir halten den Imperativ also nur für einen in interjektioneller Funktion gebrauchten Präsensstamm; eine Form wie *vic'* od. *älä vic'* würde demnach etwa „führend!“ resp. „nicht führend!“¹ bedeuten, gleichwie z. B. im Griechischen ἄγε, das ebenfalls ein in interjektioneller Funktion angewandter Präsensstamm ist.

Ein zu beachtender Umstand ist, dass es im Finnischen und Lappischen zwei Imperativkategorien giebt, von denen die erstere eine, auch mit Bezug auf den Suffixvokal, mit dem Präsenssuffix *-ks*, *-gs* völlig übereinstimmende Suffixgestalt zeigt (*-ka*, *-ga*, resp. lapp. *-ke*, *-e*), die andere aber, die etwas gelindere Bedeutung hat, eine abweichende Vokalisation des Suffixes (*o*, *u*, lappK. *a*) ausweist. Von unserem Standpunkt aus kann der Stamm der II. Imperativkategorie nicht anders, denn als eine Weiterbildung des I. Imperativstammes betrachtet werden. Sowohl hinsichtlich der Form als der Bedeutung liesse es sich denken, dass der II. Imperativstamm ursprünglich auf einer Diminutivbildung, vielleicht mit dem Suffix *-i*, von dem Nominalstamme, welcher der I. Imperativkategorie zu Grunde liegt, beruhe (*-ko*, urspr. *-koi* = *-ka* + *i*, wie suom. *eno* (*enoi*), lapp. *edno* (*enoi*), aus *enä*, lapp. *edne* mit dem Suff. *-i*, *pettelikko* aus *-kka* + *i*, *Maiju* aus: *Maija* + *i*).

Aus dem Umstand, dass die Bezeichnung der Personen oft fehlt², darf man vielleicht den Schluss ziehen, dass die Imperativ-

¹ Vgl. mordM. *morai* singend, *tat morai* singe nicht (*Ahlqvist*, Mokschar. Sprachproben S. 132); Syrj. *vijjim* seiend: ich bin u. s. w., *v. te* sei (du).

² In der 2. Pers. Sg. regelmässig; so auch kar. *paŋga*, lässt uns setzen, lappK. *porttækka* lässt uns essen; vielleicht gehört hierher: suom. *sanoa* (Vermaland) sagt, kar. *taskie* lasset (vgl. oben S. 114).

formen ursprünglich nicht auf bestimmte Personen bezogen wurden. Die Personalpronomina scheinen in Vokativfunktion nachgefolgt zu sein (vgl. weps. *ajkka müö*, kar. *pagga müö*¹); allmählich jedoch reiheten sich die Imperativformen der allgemeinen Verbalflexion, öfters der Präsensflexion an.

II. Die Konjunktivsuffixe.

Die Konjunktivformen sind entweder Präsens- oder Präteritumtempora, in denen das Tempussuffix an den Konjunktivstamm gefügt worden ist. Daraus, dass die Tempussuffixe deverbale Suffixe sind, folgt, dass die Konjunktivstämme Verbalstämme und die Konjunktivsuffixe verbalstammbildende Elemente sind².

Als solche Suffixe, vermittelt welcher die verschiedenen Konjunktivstämme gebildet werden, trafen wir *-kss*, *-ns*, *-ls* an, und ausser diesen noch *-js*, das jedoch nicht allein, sondern nur in Verbindung mit anderen gebraucht wird. Auch die übrigen Suffixe, ausser *-js* können sich mit einander verbinden, so dass wir folgende Kombinationen erhielten: *-js + -kss*, *-ns + -js + -kss*, *-js + -ns + -kss*, *-kss + -ls* (*-ls + -ks + -ls*).

Oben führten wir im Finnischen eine solche Präteritumform des Konjunktivs an, wie *andel* (in Suojärvi) er hätte gegeben, die das Präteritum von einem mit dem Suffixe *-le* gebildeten Konjunktivstamme ist. Darüber kann kein Zweifel obwalten, dass der Konjunktivstamm *andele-* den Elementen nach dasselbe ist, wie der gleichlautende Frequentativstamm vom Verbum *anda-*, und das isolierte Konjunktivsuffix *-ls* ist mit dem deverbale Suffix *-ls* für identisch anzusehen, mit dem man frequentative und kontinuitive (bisw. momentane) Verbalstämme in allen finnisch-ugrischen Sprachen bildet.

¹ Suom. : *hakakas me* (Imp.-stamm + die Anhangspartikel *-s*), *J. Judén*, *Finska språkets Grammatik*, 1818.

² Einige Konjunktivstämme können auch wie andere Verbalstämme in mehreren Formen vorkommen, z. B. Suom. *liene-*, Inf. *liennä*, vgl. kar. *liene-*, weps. *line-*.

Diese offenbare Identität führt uns dazu, auch andere Konjunktivsuffixe auf demselben Gebiete zu suchen. Unter den deverbale Verbsuffixen treffen wir in mehreren finnisch-ugrischen Sprachen Reflexe von *-kss*, z. B. finn. suom. *ui-kse-ntele-*: *ui-* schwimmen, olon. *ota-kse-ndele-*: *otta-* nehmen; lappK. *kirtēc-* hin und herfliegen; *kirtē-* fliegen, lappS. *katotače-* fortzuführen beginnen, lappN. *guōddaše-* langsam tragen; mordE. *kuta-ks-le-* lieblosen: *kuta-* kitzeln; mordM., -E. *prakšne-* fallen *pra-*. Der Bedeutung nach ist dieses Suffix frequentativ, kontinuierlich od. inchoativ.

Auch ein Suffix *-js* mit ungefähr denselben Bedeutungen findet man unter den deverbale Verbsuffixen, z. B. lappS. *kocaje-* = lappN. *gocca-* (Prät. Pl. 3. *gocajegje*) erwachen: lappS. *kocē-*, lappN. *gocce-* wachen; lappK. *oattai-* (Inf. *oattet*) sich schlafen legen: *vīotte-* schlafen, finn. suom. *lykki-*, *lykkä-j-ä-*, weps. *-lika-i-da-* stossen, werfen. Im Finnischen kommt auch die Suffixkombination *-js* + *-kss* in kontinuierlicher Bedeutung vor, z. B. liv. *vedikš* hin und her bewegen *veda-* ziehen, *nurikš* murren, estn. *soritse-* rauschen, *vārise-* od. *vārize-* zittern, suom. *vārise-*¹.

Ebenso scheint man ein finnisch-ugrisches deverbales Verbsuffix *-ns* annehmen zu müssen. Als Beispiele wollen wir anführen: estn. *podene* krank werden: *pode-* krank sein², lappN. *ēokkane-* sich setzen: *ēokka-* sitzen, mordE. *ledne-* (frequ.): *led-* nähen, *prakšne-*: *pra-* (*-kš* + *-ne*) fallen. Den vorkommenden Beispielen nach zu schließen, scheint das Suffix *-ns* inchoative aber auch frequentative Bedeutung zu haben.

Man ersieht also, dass es deverbale Verbsuffixe giebt, die der Form nach den Konjunktivsuffixen gleich sind. Es gilt noch zu entscheiden, ob auch die Bedeutung der Suffixe zusammenpasst. Wir sahen dass diese Verbsuffixe überhaupt theils frequentative und kontinuierliche, theils inchoative und momentane Bedeutung hatten. Die Auslegung der ursprünglichen Bedeutung dieser Suffixe, die vermuthlich bei verschiedenen Suffixen verschieden

¹ Dass auf dem Gebiete derselben Sprache ein Konjunktivelement *-i-kse* neben *-kse* vorkommt, ist nicht mehr befremdend, als dass z. B. *käy-skele-* u. *kävele-*, *ui-ksele-* u. *ui-kse-ntele-* nebeneinander vorkommen.

² Vgl. Beispiele bei Wiedemann, Gr. S. 245.

war, gehört nicht zum Plane dieser Abhandlung; so viel wollen wir nur gesagt haben, dass die anfängliche Bedeutung derselben wahrscheinlich nicht bestimmt frequentativ oder momentan gewesen, sondern es scheint dieselbe vielmehr nur begrenzend, spezialisierend gewesen zu sein, worauf die Entwicklung in verschiedener Weise vor sich gegangen ist. Entweder konnte die Thätigkeit auf mehrere Zeitmomente vertheilt werden (frequentative od. iterative Bedeutung), die man sich ebenfalls unmittelbar aufeinander folgend denken konnte (kontinuative Bed.), oder beschränkte man die Thätigkeit auf ein Zeitmoment (singuläre Bed.), das man speziell als Anfangs- (inchoative Bed.), oder als Schlussmoment (perfektive Bed.) auffassen konnte¹. Eine iterierte oder beginnende Thätigkeit kann leicht als eine konative aufgefasst werden und dem Versuchen verwandte Vorstellungen sind die Begriffe eines Beabsichtigens und Wollens. Nach dieser Richtung hin hat die Bedeutung derartiger Verba sich auch oft entwickelt, z. B. olon. *tiedele* nachforschen (wissen wollen), *otaksendele*-² oft neh men od. (besonders im Präteritum) zu nehmen versuchen, beabsichtigen, im Begriff sein zu nehmen, lappN. *luoikatalla*-³ zu borgen suchen lappS. *ostelc*- kaufen wollen *oste*- | mordM. *mišende* verkaufen wollen *mi*- | magy. *marasztal*- zurückzuhalten suchen, *maraszt*- bleiben machen⁴. Hierher gehört auch, dass der Infinitiv eines mit lappN. -šš, -čc. lappS. -čc (aus -ns + -kss) gebildeten Verbums oft statt eines Finalsatzes gebraucht wird (z. B. lappS. *takkačc* um zu machen).

¹ Nur in dieser Weise lässt der Umstand sich erklären, dass mit demselben Suffix, wie wir oben gesehen, frequentative und inchoative, resp. momentane Verba abgeleitet werden können. Dazu mögen ein paar Beispiele aus LappK nach Genetz erwähnt werden: *kihtale*- etwas loben: *kihta*- preisen: *jierpale*- hin- und herschwanken: *jierpa*- schwanken, *paččale*- Wäsche auf einmal ausdrehen (*pačča*- drehen), *coakkale* zu fallen anfangen *coakka*-. So bildet auch das Suffix -nte, lappN. -de sowohl frequ. als singuläre Verba. — Vgl. Qvigstad, Acta Soc. XII. S. 153, 155.

² Genetz, Aun. 162.

³ Qvigstad, Acta Soc. XII. SS. 157.

⁴ Budenz, Alaktan I. S. 13.

In dieser Weise also, wenn wir die Konjunktivcharaktere für gleichartige Suffixe ansehen, liesse sich die Bedeutung des Wollens erklären, die man oft beim Konjunktiv, besonders in Hauptsätzen antrifft, in denen die ursprüngliche Bedeutung am deutlichsten hervortritt, z. B. finn. *söisin* ich will essen (urspr. ich wollte essen), lappK. (Ter) *mun porččim* ich will essen, mordM. *falksšilen* ich will od. wollte blasen | tscher. *tolnem* ich will kommen, wünsche zu kommen | magy. *éném* = finn. *söisin*. Aus dem Begriff einer Absicht entwickelt sich die futnrale Bedeutung, die einige Konjunktivformen oft haben; z. B. lappK. *liučem* ich werde sein, finn. *itkenet* (Kalevala) du wirst weinen, *lienen* (kar.) ich werde¹. Daraus das eine beabsichtigte Handlung stets nur möglich ist, stammt die Potentialbedeutung des Konjunktivs, z. B. finn. *sanonee* er dürfte sagen, lappN. *o šučam* ich dürfte erhalten. Von diesen Bedeutungen des Konjunktivs können die übrigen leicht abgeleitet werden.

Da also weder Form noch Bedeutung Hindernisse in den Weg legen, können wir es für festgestellt ansehen, dass die Konjunktivformen Präsens- oder Präteritumformen mit *-ksš*, *-ns*, *-ls* u. s. w. abgeleiteter Verba sind.

Einen interessanten Vergleichungspunkt bieten auch hier die indoeuropäischen Sprachen dar, in denen nach Curtius² der Konjunktiv anfänglich eine durative (Lange: kunktative) Handlung ausdrückt, aus welcher ursprünglichen Bedeutung Delbrück³ alle späteren ableitet.

Schlusswort.

Wir wollen unsere Auffassung von der Tempus- und Modusstambildung in den finnisch-ugrischen Sprachen noch einmal in einigen Sätzen kurz zusammenfassen.

¹ S. *Setälä*, Lauseopillinen Tutkimus, Suomi II. 16. S. 118.

² Zur Chronologie der indogermanischen Sprachforschung, 1873, S. 49 u. ff.

³ Der Gebrauch des Conjunctivs und Optativs im Sanskrit und Griechischen, 1871.

1. Der finnisch-ugrischen Zeit gehören folgende Bildungen an:

- a) Ein Präsens mit Suffix *-ks*, *-gs*.
- b) Ein Präteritum mit Suffix *-js*.
- c) Ein Indikativ und Imperativ ohne Moduselement.
- d) Ein Konjunktiv mit Suffix *-ns*.

2. Vor der Trennung aller finnisch-ugrischen Völker scheint ein Präsens mit Suff. *-ps*, *-bs* (finn., lapp., tscher., mord., syrj.-wotj.), begonnen zu haben; unsicher, ob auch ein Konjunktiv mit Suffix *-ks* (finn., lapp., mord.)

3. Im Sonderleben der betreffenden Sprachen sind folgende Bildungen entstanden:

a) Die Präsensbildungen mit Suffixen: lapp. *-je*, (mord. *-i*), syrj.-wotj. *-i*, ostj. *-t—* u. s. w., wotj. *-šk—*, magy. *-sz—*.

b) Präteritalbildungen mit Suffixen: magy. *-tt—*, *-t—*, tscher. *š—* (mord. *-ž*, *-š*), wog.-ostj. *-s—*.

c) Konjunktivbildungen mit Suffixen und Suffixkombinationen lapp. (finn.) *-le*, -finn. *-i + -kse*, *-ne + -i + -kse*, lapp. *-i + -n— + s—*, mord. *-kse + le*, *-l + -ksl + -le*.

Allgemeiner könnte unsere Auffassung in folgenden Sätzen ausgesprochen werden:

Die Tempusstämme in den finnisch-ugrischen Sprachen sind Nominalstämme (Stämme für *nomen agentis*).

Als Indikativ- und Imperativstämme fungieren die Verbalstämme ohne Moduselement; die Bedeutung des Imperativs hängt von der interjektionellen Funktion desselben ab.

Die Konjunktivstämme sind Verbalstämme, die mit spezialisierenden Verbalsuffixen gebildet sind.

Berichtigungen.

S. 28, Z. 10 v. u. Die Worte: „Weitere Spuren der Existenz eines derartigen Präsenssuffixes kommen in der Syrjänischen Sprache nicht vor“ sind zu streichen. Im Fortgang der Arbeit bin ich zu der Ansicht gekommen, die ich schon S. 85, Z. 14 v. u. als Vermuthung ausgesprochen habe, dass der allgemeine, auf *a*, resp. *o* ausgehende Präsensstamm im Syrjänisch-Wotjakischen mit einem dem urspr. *-ps*, *-bs* entsprechenden Suffix gebildet ist (vgl. z. B. wotj. *suro*, syrj. *sora* gemischt: *sur-*, *sor-* mischen; *peša* Lichthalter, Leuchter: *peš-* Licht anzünden; S. Budenz, Alaktan I, S. 189, Munkácsi, Budenz-Album S. 287).

- S. X ist hinzuzufügen: β = der bilabiale tönende Spirant.
- „ 6, Z. 10 v. o. l. Wo st. Da.
 - „ 6, „ 16 v. u. l. ρ st. *o*.
 - „ 7, „ 2 v. o. l. od. st. l.
 - „ 9, „ 8, 9, 11, 12 v. o. l. lies st. statt.
 - „ 20, „ 6 v. o. l. *bagadewžž-a-ba* st. *bagadewžž-a-ba*.
 - „ 28, „ 3 v. o. l. *afilksilen* st. *afilksilen*.
 - „ 38, „ 17 v. u. l. all diesem st. all' Diesem.
 - „ 44, „ 10, 9, 8 v. u. l. *laske[d]a*, *tüöndä[d]üü*, *nosta[d]ua* st.
laske[t]a u. s. w.
 - „ 47, „ 5 v. o. l. LivK. *kuküb*, Plur. *kukübod* st. Plur. *kukübod*.
 - „ 47, „ 12 v. o. l. *taloa* st. **taloa*.
 - „ 58, „ 4 v. o. l. nichts st. den nichts.
 - „ 58, „ 5 v. o. l. den Mundarten st. Mundarten.
 - „ 63, „ 10 v. o. l. *ögot* st. *ögot*.
 - „ 64, „ 15 v. u. l. *og* st. *og*.

- S. 64, Z. 14 v. o. l. *õgol*, *õgotul* st. *õgol*, *õgotul*.
 „ 83, „ 1 v. o. l. *i*, *i* st. *i*.
 „ 85, „ 14 v. u. l. *i*, *i* st. *i*.
 „ 93, „ 9 v. u. l. im Estnischen st. in Estland.
 „ 98, „ 11 v. u. l. *ilä* st. *ilä*.
 „ 119, „ 2—1 v. u. l. zu führen st. zuzuführen.
 „ 139, „ 7 v. o. l. *tolžo* st. *tolžo*.
 „ 139, „ 8 v. o. u. 9 v. u. l. *püza* st. *püza*.
 „ 144, „ 13 v. o. l. Imperativ st. Indikativ.
 „ 146, „ 1 v. u. l. Note 1. st. Note 2.
 „ 161, „ 13 v. u. l. *vuorkiž* st. *vuorkiž*.
 „ 163, „ 15 v. u. l. *oažže* st. *ožže*.

SUOMALAIS-UGRILAISEN SEURAN
AIKAKAUSKIRJA.

~~~~~

JOURNAL  
DE LA  
SOCIÉTÉ FINNO-OUGRIENNE.

III.



HELSINGISSÄ,  
SUOMALAISEN KIRJALLISUUDEN SEURAN KIRJAPAINOSSA,  
1888.



# Ainehisto. Table des matières.

|                                                                                                                   | S.   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| J. Qvigstad u. G. Sandberg, Lappische Sprachproben . . . . .                                                      | 1.   |
| (Als Anhang). Einige Bemerkungen von der Zaubertrommel der Lappen                                                 | 104. |
| V. Porkka, Matkakertomus, Relation du voyage . . . . .                                                            | 111. |
| J. Krohn, Lappalaisten muinainen kauppaamistapa, La manière ancienne<br>des Lapons de faire le commerce . . . . . | 124. |
| A. Ahlqvist, Matotshkin-shar, Jugorskij shar, Aunus . . . . .                                                     | 126. |
| J. R. Aspelin, Pirkka, Marque des comptes . . . . .                                                               | 128. |
| E. N. Setälä, Ueber die bildungselemente des finnischen suffixes -ise (-inen)                                     | 133. |
| Kirjan-ilmoituksia, Bibliographie . . . . .                                                                       | 139. |
| Vuosikertomus, Rapport annuel, <sup>2</sup> / <sub>11</sub> 86 . . . . .                                          | 144. |
| O. Donner, Jahresbericht über die fortschritte der finnisch-ugrischen stu-<br>dien 1885—1886 . . . . .            | 149. |
| Suomalais-Ugrilainen Seura 1888. Johtokunta. La société finno-ougrienne<br>1888. La direction . . . . .           | 161. |
| Kunnia- ja kirjeenvaihtojäseniä, Membres honoraires et correspondants .                                           | 162. |
| Perustajoi, Membres fondateurs . . . . .                                                                          | 163. |
| Vuosijäseniä, Membres annuels . . . . .                                                                           | 168. |
| Asiamiehiä, Commissionnaires . . . . .                                                                            | 170. |
| Rapport annuel du 2 dec. 1886 . . . . .                                                                           | 171. |

# LAPPISCHE SPRACHPROBEN

AUFGEZEICHNET

VON

J. QVIGSTAD UND G. SANDBERG,

INS DEUTSCHE UEBERSETZT UND MIT ANMERKUNGEN VERSEHEN

VON

J. QVIGSTAD.



Die folgenden lappischen Texte sind Proben einer grösseren Sammlung lappischer Sagen und Märchen, die von dem Pfarrer G. Sandberg und mir aufgezeichnet sind. Die enare-lappischen und skolte-lappischen Texte sowie auch diejenigen aus Südwanger sind von G. Sandberg, die übrigen von mir aufgezeichnet worden. Meine Schreibweise ist die in der norwegisch-lappischen Schriftsprache gewöhnliche mit einigen Modifikationen. Ich brauche folgende Zeichen:

a, ä, â, ǣ, á, e, ɛ, é, ē, i, ĭ, o, ó, ȳ, u, ū, æ, ie, ou, uo, uö, b, ʙ, d, ɖ, ɗ, ʒ, ʝ, ʃ, ʂ, f, g, ɣ, h, j, k, l, m, n, ŋ, p, r, s, š, t, ʈ, c, č, v, w.

Das Zeichen ´ bezeichnet schwache Palatalisierung: d', l', n', s', t'. Das Zeichen ' nach i, l, m, n, r, v, w bezeichnet, dass der vorhergehende Vokal oder Konsonant lang ist. Ich brauche dies Zeichen, weil aus dieser Länge, die durch Verstärkung des Stammes bewirkt wird, sich oft (besonders bei l und r) ein Š-walaut entwickelt, z. B. gal'ga; ar'pɔ; rin'sɛ; bor'dai; duol'ba; čiel'gaset.

Die Verdoppelung eines Konsonanten bezeichnet lange oder doppelte Aussprache.

Das Zeichen — bezeichnet Länge, ∞ halbe Länge, ∪ Kürze, z. B.: ælam, ælla, äkke, hæsta, skaŕčp.

Kleine Vokale oben in der Linie bezeichnen eine schwache Aussprache („reducierte Vokale“), z. B.: b'æna; n'eɪ'da; s'ækka.

a ist tiefes a (ein wenig höher als „low-back-wide“ Sweet): äčče, äkka; = gewöhnliches ostnorwegisches a in ja, takk.

ä liegt zwischen æ und a, = englisches a in man, rabbit. Es kommt in Tanen und Wanger in der Wurzelsilbe oft statt a vor (vgl. Friis, Gramm. § 3, Anm. und Rask, Gramm. p. 260 [§ 3]), wenn é oder i in der zweiten Silbe folgt, z. B.: äččē, äššē, läbbēs, vāldi (aber: äččai, äššai, labbä). In der

zweiten Silbe kommt es in Südwaranger auch oft sowohl statt a (z. B.: gal'gä, er soll; daväs; bajäs; olmäi) als statt ä (z. B.: oftä, vittä, guttä) vor. Auch bei Lappen aus Kistrand habe ich ä oft in der zweiten Silbe gehört, z. B.: dakkä, gaččä (er fällt), dol'pä, sō'pä, (Seife).

â = englisches a in all, call. Norwegischen Ohren liegt es zwischen a und ä und lautet bald dem â, bald dem a am meisten ähnlich. Es ist gewöhnlich kurz, selten halblang oder lang, z. B.: čäfcä, g. čäwčä, bāikāšet. Dies â kommt besonders im Zweig b des finmarkischen Dialekts (sieh die Eintheilung bei Friis, Gramm. p. III) vor. Ich habe es auch bei Lappen aus Waranger gehört; sie sprachen es mit sehr schlaffer Lippenrundung aus, z. B.: ādā, čäfcä, gāi'kot.

ą ist „back“ (Sweet); es wird mit von der a-Stellung zurückgezogener Zungenspitze und gehobener Zungenwurzel ausgesprochen. Die Lippen gehen zur Seite, und die Mundöffnung ist sehr klein. ą ist gewöhnlich kurz, selten halblang oder lang, z. B.: gāi'kot, v. gāi'kon; gāikōdet; bāikašet. Norwegischen Ohren liegt ą in der betonten Wurzelsilbe zwischen a und e, bisweilen zwischen a und â (z. B.: bai'ka, čakča, hāw-sedet), ist aber auch im letzten Falle von â deutlich verschieden. Ausserhalb der Wurzelsilbe ist der Laut des ą nicht so ausgeprägt; es geht in der dritten Silbe leicht in ä, ę, ě, e, æ über, ebenso wie â in ę, ě, e, æ übergeht, z. B.: bağadāt, bağadēt, bağadet, bağadērēt = bāğādet (Kistrand); bağadan (1 Sg. Präs.). ą kommt in Kvænangen vor. In der Wurzelsilbe kommt es in denselben Wörtern wie â vor; in den folgenden Silben trifft es aber nicht immer mit â zusammen, z. B.: dākkat, v. dāgam (Kv.) = dākkāt, v. dāgām (Ks.); gā33a, g. gā33a (Kv.) = gā33ā, g. gā3ā (Ks.).

In Lyngen (Pollen) und Karlsoe habe ich ein mit dem ą nahe verwandtes a gehört, das in denselben Fällen wie ą vorkommt. Es wird mit der Zungenspitze von der a-Stellung zurückgezogen und mit gehobener Zungenwurzel ausgesprochen. Die Lippen und die Mundwinkel werden zurückgezogen, und die Mundöffnung ist kleiner als bei a, z. B. gā33a, gait, bai'ka.

ä liegt zwischen a und einem Laute, der nicht so offen wie e, aber nicht so geschlossen wie ɛ ist. In Kvænangen entsteht dieser Laut aus a; er kommt nur selten in der Wurzelsilbe (z. B. jättet), in der dritten Silbe aber häufig vor. In den anderen Dialekten in Tromsø Amt und in Koutokæino kommt ä bisweilen vor, wo andere Dialekte å oder ɶ zeigen, z. B. im Grusse: Ihmël äddë! däid, bair'ka.

In solchen Wörtern, wo in Kistrand å gebraucht wird, habe ich bei Lappen aus Waranger, wenn ɛ (ë) in der nächsten Silbe folgte, einen Laut gehört, der nicht so breit wie å war, aber dem englischen e in men am nächsten kam. Dieser Laut kann wohl auch durch ä bezeichnet werden; ich vermute dass es derselbe Laut ist, den Rask (Gramm. p. 260—261 [§ 4]) mit å bezeichnet. Beispiele: bástë, jákkë, mánnël, fástë, sávëkak. Wenn i oder u in der nächsten Silbe vorkam, war das å ein wenig minder offen, z. B.: jági, äddim (aber: addam), šäddim (aber šaddam), gärrui. Dies ist wohl der Laut, den Rask (Gramm. p. 261, § 5) mit ε bezeichnet. In den Sprachproben des Friis bezeichnet ä sowohl mein å als mein ä.

e ist offenes e („mid-front-wide“ Sweet), = norwegisches e in hest, men; englisches e in men.

ɛ ist geschlossenes e („mid-front-narrow“ Sweet), = norwegisches e in en, ett.

ê ist gehobenes ɛ; liegt zwischen ɛ und i.

ë = i und ist aus ɛ entstanden. Die Aussprache ɛ oder ê oder ë ist dialektisch schwankend und wechselt oft bei derselben Person, indem ë in der langsamen, ɛ in schneller Rede vorkommt; z. B.: boarës olmai; son læ boarës.

i ist geschlossenes i („high-front-narrow“ Sweet).

ɨ ist ein sehr palatales i, das wie in j zu enden scheint; es ist immer lang oder halblang; z. B.: gi'tët, v. gi'ttam; si'da, g. si'da. In gi'tët, si'da verweilt die Stimme auf dem letzten Theile des ɨ, und das t in gi'tët ist kurz; in gi'ttam, si'da ist das ɨ kürzer, aber das tt in gi'ttam ist länger und das d in si'da stimmlos. Im Hatfeldthal entspricht diesem ɨ auch ei; z. B.: nei'bë = ni'bë (Messer); gi'tët, v. geitab; sei'dë = si'da.

o ist deutsches offenes o in Gott („mid-back-wide-round“ Sweet).

ó ist deutsches geschlossenes o in gross, Sohn („mid-back-narrow-round“ Sweet).

ø ist das gewöhnliche nordische geschlossene o in god, sko.

u ist finnisches u, deutsches u in du.

ü ist das gewöhnliche ostnorwegische geschlossene u in hus („high-mixed-narrow-round“ Sweet).

æ ist breites æ in ostnorweg. lære („low-front-narrow“ Sweet).

ie besteht aus i + e oder ę.

oa besteht in Ostfinmarken und Kistrand aus ø + a, in Koutokæino und den Dialekten südlich von Finmarken aus ó + a. In Hammeroe und im Hatfjeldthal ist das o offen und kräftig, das a sehr schwach. Bei einigen Lappen aus Hammeroe und Karesuanto wird das oa von ö vertreten.

uo besteht aus u + o; uo wechselt dialektisch mit uö, das aus u + einem Laut zwischen o und offenem ö (vielleicht „mid-mixed-wide-round“ Sweet) besteht.

h, d, g ist stimmloses (tonloses) h, d, g. Die Härte der stimmlosen Laute ist nicht immer dieselbe; besonders in Kvænangen und Ibestad ist sie hervortretend, so dass ich nach i, l, r zwischen h, d, g und p, t, k oft nicht scheiden kann. hh, dd, gg ist langes stimmloses h, d, g; doch ist die Länge nicht so gross wie diejenige des bb, dd, gg. Vor den stimmlosen Media tritt nie h (breath-glide) ein wie vor den Tennes.

ð ist englisches weiches th in the. Es wird oft mit schwacher Artikulation ausgesprochen und geht in den Dialekten südlich von Tromsø in d, selten r über. In Kvænangen vertritt r sowohl das ð als das t. Im Hatfjeldthale habe ich in einigen Wörtern statt d einen Laut gehört, der wie d anfing und mit r endete, z. B.: sadge (heiser), siedga (Weide), bædga (ein Theil eines Schneeschuhes, buddet (zerstreuen). Vgl. hiemit die Aussprache des d im Enare-Lappischen (Lönnrot in Acta societatis scientiarum Fennicæ, IV, p. 141).

ȝ = ds; ȝȝ = ðs ȝ = ds; ȝȝ = ðs; ȝ = dš; ȝȝ = dš.

g ist aspirirtes g und wird ohne Kontakt zwischen der Zunge und dem Gaumen ausgesprochen; es wird mit schwacher Artikula-



tion ausgesprochen und fällt in Karasjok und Kistrand in hurtiger Rede vor a und o fast ganz weg; in denselben Kirchspielen wird es vor e und i von j vertreten.

h ist der gewöhnliche Hauchlaut. Vor k, kk, p, pp, t, tt, t, tt, c, cc, č, čč, wenn sie zwischen zwei Vokalen stehen (nicht aber nach einem Diphthong, dessen zweiter Bestandtheil i oder u [w] ist) geht immer „breath-glide“. Ich bezeichne dies „breath-glide“, gewöhnlich nicht, ausgenommen in den Sprachproben aus Kvænangen und bisweilen in denjenigen aus dem Hattfeldthal, in welchen ich es mit h bezeichne. Es ist = h im finnischen ahkera, nahka, ihminen, wenigstens wie es hier ausgesprochen wird. Man kann drei Stufen der Stärke des breath-glide scheiden, z. B.: am stärksten in buóccat (krank werden), dahkka, schwächer in buóccat (krank sein), dahkkat, dahkka-bæhttē, ahččē, sehr schwach in ahčin, ahčid, búohcam.

ŋ ist der gutturale Nasal.

r ist gewöhnliches dentales r, das mit der Zungenspitze ausgesprochen wird.

š ist deutsches sch in Fisch, Schuh, englisches sh in fish, shoe. šš ist langes š.

t ist englisches hartes th in thing. Es wird oft mit schwacher Artikulation ausgesprochen und geht in denselben Dialekten, wo d von d oder r vertreten wird, in t, d oder r über.

c = ts; cc = t̄s; č = t̄š; čč = t̄š̄.

w ist der labial-gutturale Halbvokal, = englisches w in we.

dj ist palatales d.

gj ist ein Zwischenlaut zwischen palatalem g und palatalem d, steht aber dem palatalen g näher. In Kistrand scheint es von vielen mit einer i-Gleitung eingeleitet zu werden. Vgl. die Schreibweise Leem's: jgj für gj.

lj ist palatales l; llj ist langes palatales l, z. B.: viellja, g. vielja.

nj ist palatales n; nnj ist langes palatales n.

In den ersten Sprachproben habe ich in den Diphthongen den Bestandtheil der den Druck hat, accentuiert; oft ist doch der Druck auf beide Bestandtheile vertheilt, so dass es schwer zu entscheiden

ist, welcher Bestandtheil den Hauptdruck hat, z. B : soai, suola, suõlõ, diedam, goalõj.

In Zusammensetzungen, wo der erste Theil ein vokalisch auslautendes Substantiv im Nominativ ist, wird der auslautende Vokal des ersten Gliedes kürzer und leichter, z. B.: sai'te-soabbë, bæi've-loddë, čacçe-badjë, akšõ-nadda, juõlge-bælag, ga33a -bljja. In Wörtern wie sai'te-soabbë, bæi've-loddë, juõlge-bælag etc. wird auch das i' oder das l kürzer, in čacçe-badjë das „breath-glide“ vor cc schwächer.

Auch Sandberg folgt der in der norwegisch-lappischen Schriftsprache gewöhnlichen Orthographie. Er braucht folgende besondere Zeichen: e, ɛ, ë, o, ɔ, u in derselben Bedeutung wie ich; å ist gutturales a, steht ä am nächsten (ist wohl = mein ä); ä ist a mit einem Zug nach æ oder e hin (scheint sowohl mein ä als mein æ zu bezeichnen); z ist tönendes s in französischem und deutschem rose; w ist u-haltiges v (ist wohl = mein w).

Tromsøe im April 1886.

*J. Qvigstad.*

## Anar.

### 1. Č u d æ - æ i g ē s t.

Doulae æigēst<sup>1)</sup> læi gal buærrē ælled Anar-jāwr riddōin; dastgo dallē lijē ædno goddæ ja æræs huæddo, guællæ jāwrēst ja juōhhē-mōdō loddæ m<sup>æ</sup>cēst; mut dobmōdōž saje læi, et ulmuh æ gottæn sajest orrōm rauhost Čudi diet. Go si jāwrēst lijē suhhāmēn ja aṇṇo-lábž bodkæni, dæ ohtan čuōlman æ duōstām leggistēd jāwran; čuōlm ferti ouddæl čuōwdēd ja bittai giškódēd, amas Čudæh, go bottē, uæmašēd, et ulmuh lijē doggo alda. Sist lijē bazaduvvæh aṇṇo-lábžēn ja vādēh æræs baddēn, ja gost val si orro, dæ si assē dušsæ dobmōdōšē sajin, gost æ jurdam uæmašēd. Majēmōst si ædnam vuēl rahdē<sup>2)</sup> duvid; dobbæn si orro mottóm æig rauhost. Mut go oht Čudæ-vieha læi mǎnnām lappōd, dæ bodi dallan nubbæ; loddæ-bæt i g<sup>æ</sup>rganam čoáskōd ædnam alnē, ouddælgo nubbæ vieha læi boáttam. Gawnē si gal majēmōst dobbænu, go gullui dušsæ uḡ jīenaž addēi lihhōdēm. Noht læi owt douæ oht boáræs akko næskēmēn duēlj dobbæn vistæst ædnam vuēlnē ja læi biæjam næskēm-luōwd muōr-v<sup>æ</sup>æda vuæst, ja de næskēšgōdi. Dæ bottē Čudæh, ja go si oīdnē owt muōr lihhōdmēn, go ærāsēh orro, dæ doin udhin gawnē si. — Nubbæ douæ læi mottóm njeid dobbæn vuēllēn vuodoid njuskomēn<sup>3)</sup> ja læi biæjam gid owt g<sup>æ</sup>aj laigēst uḡ muōrežan roggæ r<sup>æ</sup>vnēst; ærāsēh giēldē su, mut æ sōn dottælem. Dæ bottē Čudæh m<sup>æ</sup>cē čād vāzēn ja oīdnē dom sīem muōr lihhōdmēn, ja dæ gawnē si asam-sajæ. Si guddē būohaid vistæst ja valddē si n<sup>æ</sup>wōid. Mut mottómin guitēg Sábmlēh uæito ādnē, væik æ juōhhē douæ wōimin, mut gævvēlvuōdāin addēi noāide-gonstain; dastgo Sábmlēh lijē doi æig bæhēnēh ja ādnē noāide-david.

2. G u o b ž a - č a w d ē. \*)

Mottóm awčest Sualo-čilgest<sup>5)</sup> asái oht Sábmeleş, gæn nám læi Irjan, ohtan gappuinēz, Audnē, ja guówtin o'lgín, Hendō ja Gábe. Sist æ læmaž boccuħ addēi ærēs šivāti, mut si guddē goddid m<sup>6</sup>æcēst ja ællē doin ægæ goássēn boáttam ærēs ulmui s<sup>6</sup>ærvan. Irjan læi lojās igæ sardnōm ædnō, mut sovolēž ja rauholēž. Go sōn m<sup>6</sup>æcēst jōdi ohto, dæ šáddái davja, et sōn lappui gallad bæivē, igæ ohtagēn diætā, gost sōn læi, addēi maid bargái. Dæ mottómin sati ædnē noht ærvōlēd gandainēz: „Guz æč dāl šáddái? Vuélgæ gæččēd, oáinēvéttegowo doi su!“ Su mielast davja orrói, ližžigo su gálēs ættatuvvum addēi val guddam jejēs m<sup>6</sup>æcēst; mut go masát bodi, dæ i ohtagēn duóstam sust gojēdēd, gost læi læmaž, addēi maid læi dāhhām; dastgo si diéttē, et sōn n<sup>6</sup>æwrēn āni dobmođoid gočmōšaid. — Máes čāhč læi; lást læi jo gáččum múorast ja ijah lije s<sup>6</sup>æwnamaž. Dæ owt ija gálgo uébmaši, et gálēs dās læi lappum. Sōn ozái su juóhhē sajæst goádæ bir; mut i gawnōm. Dæ celhi sōn o'lgidiz: „Vuélgæ m<sup>6</sup>æcan æjid ōcād!“ Ja soi vuélgin dálān ōcād juóhhē sajæst ja čuærvoīn æjēs nám; mut æva oáinam ævab gulam maidēn, mi gálgai sudnō æjēs luóddai āl buftēd. Dæ bōdnjælittāin soi masát ædnēs gowl.

Dalvē bodi, ja bæivēħ oádnanē; mut æč i masát boátam. Dalvē novōsgōdi, bæivēħ juádkājē, muot g<sup>6</sup>æppánsǵōdi, gid šáddái. Dæ mottóm bæivē gandah læin m<sup>6</sup>æcēst bivdæmēn, ja soi bodin varē dúæħ nubba bælaē awčest; dobbān boátta æč sudnō vuést. Sōn læi šáddām ruáidnōm muædost; mut soi búæræst dobdain su, ja sōn orrói buærre mielast, et oini olgidēz, ja soi mánāin suin sidan masát. Illa gálgo oskoi, et dot læi su gálēs, go sōn goátan bodi; dastgo sōn læi jo guhhæ æig jurdam, et Irjan læi jamam, ja sōn læi læmaž stúær murhēst su diēt. Dāl šáddái sōn illōžēn ja ædnō gočmašēid gojēdi gálestēs, maht læi ællam; mut Irjan i ætam maidēn. Dæ ferti gálgo jáskēd gojēdalmēst. Ja gálēs orrói goátan gálgos ædost gæjos gæsē. — Čāhč bodi ja novōi, ja go vuóžžēn læi muættām awčest, gæč, dæ oppet Irjan lappui. Mut Hendō, boáræsub ganda, læi aicam, et æč læi mánām vāwdan, ja go ædnēs gojēdi, gost æč læž, dæ ædēi sōn: „Odnē idædēst oinim moīn su vāwdan

männám.“ Dæ Audnē vuélgi ječ gáles ȳcād ja ædei olgidiz: „Bac-cæ doi das dom bajan, go ælam æjē ȳcāmēn!“ Ja sōn gúorēi gál-lasēs luóddaid guóssa-váwdán lussēs mīelain ja grējedin čolmigim ja mánai lúæhæ ál várē vuálnē; dobbæn luóddæh nõhhē siemo muȳr baldan, ja gálgo ȳini, et gáles læi gallad gærd vagzam dom muȳr bir; mut majemōst lijē su luóddæh šáddám guóbža-luóddan, moh mánne bajás várē dúæh. Dæ gálgo mæid riemai vázžēd dom muȳr bir, ja go sōn gōlm gærd læi dom bir männám, gæč, dæ šáddai sōn guóbžēn. Dæ gal ærvedi, maht gáles læi šáddám, ja sōn gúorēi daid guóbža-luóddaid väre dúæh dassaž go sōn bodi owt juóvo ætēn. Dobbæn læi oht boáræs orræs-guóbž ráhdam álsēs goáðæ; dot læi Irjan, su gáles. „Vuȳi, vuȳi,“ čuærvi gáles, go ȳini su gál-gōs, „læhȳ dōn deihin boáttam? Stúær oásēttēmesvúoda læh dal munnoȳ buéhtam; dástgo en visteg šád olmōžēn nõht hoápost enæb bæš masát, ja go aʼlgēh uæmasæva, et moi guóhtōh lappuim, dæ soi jurdæw, et bʼædoh læh burrēm munnoȳ, ja soi boáttew deihin ja gud-dew munnoȳ. Mut dāl i læh æræs mōddoi go læžžēn dást ȳrrođ nõht guhhæ, go aʼlgēh boáttew; dæ gáčám mōn Hendȳ njúol ouddást. Gæča dāl dōn jēnotta ȳrrod, dassaž go aʼlgēh læva njuȳvvám mu ja læddim mu čæwdē ædnamēn; dæ gálgáh hoápost olgōš mánnađ ja gæččēlēd njuškiđ“ mu čæwdē ál; dæ šáddáh visteg olmōžēn.“ Go gálgo dom gulai, dæ čæroi sōn guhhæ ja dátȳi gōrresaut, et su gáles gálgai boáttarēđ suin olgōla mʼæcan; mut sōn celhi: „I dot iššed máiddēn, ræhēs gálgom!“ Dæ fertti gálgo jask ȳrrod, vuér-dēmēn mi gálgai boáttēđ. — Gōlm biralm-bæiv ȳrroin Irjan ja Audnē dobbæn juóvvōst: dæ gulain soi æhhēđēst skæuēn goálmad bæivē mottóm čuærvomēn gukkaen doáres-bæln; doh læin aʼlgēh. Aldælāh et aldælāh bodin soi guóbža-goátan. Dæ ædei Irjan gappuinēz: „Dal, ræhēs gálgōn, ferttijēn moi radkód; dástgo gandai jīedn jo gullu: mut dawo dōn dal, go mōn læm rawim.“ Dom gálgo loppædi, ja dæ radkōin. Go boáræs guóbž olgōš bodi, dæ læin jo aʼlgēh dást, ja æč dallan gáči ædnamēn Hendȳ njúol ouddást. Dæ aʼlgēh njuȳvasgōdin guóbž ja læddē čæwdē ædnamēn; mut go soi dást gʼærganain, dæ ruóttásti nubbæ guóbž goáðæst olgōš ja njuški čæwdē ál, ja dallan šáddai olmōžēn; dot læi ædnē. Hendȳ ja Gábē čæroin čuti, go ædnē mainēsti búoh, go læi šáddám, ja et læi sudnoȳ

æčč-riévvq, maid læin goddam; mut go soi riébmáin ædnéz gæččád, gæč, dæ sust læi guóbža-gæpæl čiččábæl juólgæst; dástgo čiččábæl manŋa-juólgæ læi boáttam čæwdē olgobæl, dállēgo sŋn njuški, ja dom guóbža-gæpæl fertti gaŋ ádnēd, nŋht guhhæ go sŋn æli. Dal sŋn li jabmam, mut guobža-čæwdē li val wærhæst Irjan suvvust dom bæivē raj.

### Baččedæan (Nuórtgiel).

Vilj ja oáb.?)

Dē lij ōht olmai, gæst lēdj guóht bara, ōht álŋ ja ōht nijd. Sonnai æčč) c'eltj dáwje sonnijē: „Go mon læm jabmam, de i gálŋ læt mitjēn babvuót donnai gaskast; mut doái gálŋvættē ajes j'ællēd buærast ja suóvlažžat owtast.“ Dē æčč jamij, ja barak jēlin buór-suóvlažžat guóimines. Majmōst naitladdai álŋ; mut dat gāv, gæan son váldj, lij nuht bab ja næwr, át son i gelliamas, go dak guóhts jēlin suóvlažžat gaskneš; mut strašai ob famōstēs dan ál, át šadši næwrvuót sonnai gaski. — Ohtiš go vilj lij mannam joáttēd gawpšēd, de váldj su babbas gāv ja bóldj su guójest suēin-áit, ja go guój bodij masat, dē guódlj son oábbē ál ja c'eltj: „Du šięg oáb li boáldam du suēin-áit, go don lēdjik joáttēmen.“ Mut guój doltj c'eltj: „I dat dag maidŋen; gál mon oástam suinid sadja.“ — Oppet dat olmai mannai joáttēd gawpšēd. Dē váldj su babbas gāv ja bóldj guójestēs gus-goáde ohtna buók gusaiguēim, ja go guój masat bodij, de oppet guódlj gāv oábbēs ja c'eltj: „Dal li du šięg oáb boáldam monnast vel gus-goáde ohtna buók gusaiguēim.“ Guój c'eltj: „Vertijem mon dálle j'æraid oástēd sadja“, ja nuht dat babbas gāv i dagōšē boht vuéittam bidjad vásšē oábbē vuēsta. — Majmōst go su guój oppet lij mannam gawpšēd, dē váldj gāv ja goddij vel sonnai owt barašē, ja go guój bodij masat, dē c'eltj son sunnē: „Dē oáinak, guóječam, mōkkam miēl du oábbēst li du vuēsta; dal son li sormēn vel monnast owt barašē, go don lēdjik gawpšēmen.“ De vuéittij gāv su guójestēs miēl næwrōdēd, nuht át son jurdšēšgodij oábbēs goddēd; dástgo son jákij su babbas gapjes daid giēlas sagaid, hotj oáb lij aibas maintæm iŋē ob diéttam, mi lij šaddam, go son asai sŋer bortast. De bakai vilj oábbēs luseš ja c'eltj sunnē:

„Cājē bajelassad du buórmös bihtesid, štob oážžo moái vuólged vuoješed h\*æpsin vuówdai!“ Ja oáb dagai nuht, moht vilj bakai, ja soái vulgjin vuoješed. Go soái bodin máttam awden baikai dob vuówdest, de bakai son sun cúōnest j'eret mannad ja vigai\*) sun b\*æc-muór lus ja čanai oabbestēs giedaid gid dan b\*æca, vāldj āhš, maid son lij miēdēs vikkam, ja aigoi čuolastēd su oabbestēs giedaid rasta. Dē gajai oábbe viljstēs: „Maid n\*æwrid lēm non bargam, viljačam, go datok mun godde?“ Vilj muštlj sunne buók daid bab dujid, maid su gāv lij vaidlam sunne, ja maid jākij, at su oáb lij dakkam; mut oáb č'eltj: „Maint\*æm mon lēm buók daidi; oážžo āhš gaččad mu maintes vara āl“, ja āhš gaččai ja vāldj giedaid rasta, ja nijd gaččai vūelās b\*æc-maddag gurri. Das gudij vilj sun ja vuējelij owt sidi. — Go oáb lij dal r\*ækmen b\*æc-maddejēst, de bodij car ālg balg miēld vuējemen, ja go oēin nijd dast orromen vara sist ja gulai sun r\*ækmen, dē vāldj son sun cúōnases, doālvōi sun baikses ja dalkestāllai sun, dassaš go buórranij, ja dē vāldj son sun allēses gavan, ja soái jēlin car bortast máttam aig. De šaddai, at car ālg aigoi vuólged joátteđ j'æk j'ædnami; mut oudalgo vulgji, dē ravvij son su vantjemes č'elken: „Læppe dal buór mu gapačam vuēsta, dan bod go mon lēm joáttemen, ja j'ælle sun hilgo!“ Dan vantjemak loppedin, ja car ālg vulgji joátteđ. Mut car gapjēst lij n\*æwr miēl maŋŋaši, ja son č'eltj gūojēses: Ālg li buhtam \*æpan monnai bajēli, go naitlij dain vaivaš nidain, gut das vel li giedaitag. Man j'æm godde sun? Maid dat barg dast?“ Car č'eltj: „Go mu ālg li valdam sun, dē gāl jo dotj sunne. Maid moái sust lēnne?“ Mut car gāv nuht gutjes sarneťij su gūojas, at son majmōst mēdēťij; almakē car i dattom nijd goddeđ, mut vuējēťij sun bortastēs m\*ædda. Dē mannai nijd ja r\*ækoi dan b\*æc-maddejēst vuówdest, gost giēdak lēin sust rasta čuppom, ja anōi nuht murri: „Muóřčam, oud munne giēdaidam masat; dastgo maint\*æm lēm das, maid si lēh guóđlam mu āl.“ Ja b\*æc-muór oudij sunne vast giēdaides masat. Dē caji son olma-bihtesid bajelassēs ja mannai viljas lus gasakēn; mut su vilj i dōwdam sun šāt d\*æenab; dastgo son gādij, at su oáb, g\*æst son vuówdest giēdaid rasta čuópai, aigai jo lij jabmam ja borrum nawdin. Dē šaddai máttam aig maŋŋel, at car ālg masat bodij j'æk j'ædua-

mēst, ja go su čuógas mannai su mäg bort raj, de čaŋai son sis mainsid gullad su j'ædnameš; mut i öhtgē diéttam maidgēn mainstēd. Dē bodij gasak sis, gut olgob'æl lij čuóžžom ja gullam, maid car ālg gajai, ja son c'eltj car aljai: „Oážžomgo mon lovē sardnod, dē gāl mon diēdam j'æksid mainstēd.“ „Oážžok gāl,“ celtj car ālg, ja dē rīēmai gasak mainsted j'ællamasas bir, ja majmōst moht car vuējetij maŋŋaš bortastēs m'ædda, ja moht son mannai b'æcē lus, gost sust læin giēdak rasta čuppom; ja oážžoi muórast giēdai-des masat, ja moht son dastmaŋŋelēst cāji olma-bihtēsid bajēlassēs ja mannai viljas lus gasakēn. Dē dowdai vilj oábbeš ja arvēdij, āt son lij l'æmaš maint'æmēn; mut car ālg i vel dowdam sun igē dat-tom jakkad, āt son lij su gāv, oudal go son bodij sidsas, gost gulai ja oēin, āt dat lij dūodai nuht, go gasak lij muštlam. Ja car ālg viēžžetij gapjēs masat baikēsēs ja vāldj aještēs amat m'ædda; mut j'ædnēstēs luštij son čēpat rasta čuóppod, ja vilj dagai s'æma su babbas gapjin. Dastmaŋŋel sirdij son car bortai, gost vilj ja oáb jēlin buérast ja suóvlažžat sonnai j'ælleŋ aješt.

### Reisvuódno.<sup>10)</sup>

Giéwr sog bir.

Dē læi muttom giéwr, gut læi jottēmēn occam diti giéwr olb-muid. Dē vūti son lūodaid g'æino ald, gog olmuš læi jottam h'æpuš ald su oudald, ja dat orroi dēgo lifēi læmaš lossēs almai; dastgo h'æpušest ledj juólgek vuódjom čēvčē radjai 'ædnam sis. Dē vulgi dat giéwr dam matk-albma doárradállat. Maŋŋačassi oini son su gukken erit g'æino ald, viékkali dállan dok ja časki su galloi vit-viékkosaš stalle-sobhineš; mutto dat matk-almai duš ruókkešti oái-ves celkēdēdin: „Voi, h'æpatēs dikke!“ Dē suppi giéwr soabēs luttēs erit, doppi lanjēmuór, mi čuóžžoi luódda-gúorast, gaikodi dam oktain ruótsin ja časki dain vel dam matk-albma; mutto dat duš senŋetallai ja celki: „Voi, garrotuvvum lappo!“ ja bissoi matkeštēs. Dē moárratuvvai dat giéwr, viégai ja gaikodi okt stuór b'æc-muór oktan fæddaidēsguim ja časki dain dam matk-albma nu hirbmos sag, āt sust h'æpuš snukkurmasti ja matk-almai gaččai oáive ald 'æd-



nami. „Oho,“ celki son, go son oini giéwr, „no bai don dat læk, guttə h\*æpuš must baldetik.“ Də fāti son su væikestræng-súopanəš ja njuárosti dam giéwr gid, gəši su lusas ja čanai su h\*æpuš-čoávje vuéllai, ja də son vel čokkani h\*æpuš-sælge ál ja ain matkušti su baiksəs gukken m\*æcest. Dob manai son h\*æpuš-sælge ald ərít, čanai h\*æpuš olgobəllai vist, manai sis ja celki æččəsəs: „Mon læm buktam guósšə miéldam.“ Vúoras fástədi: „Doálvo sis!“ Də garvodi matk-almi nisson-biktəsid badjələssəs, dastgo nisson-olmuš son læi, manai čoávdeť albma h\*æpuš-čoávje vuóld ərít, doálvoi su viəšo sis ja áddi sudnji bormušaid. Ja almai orroi dai vuówd-olbmui lut viək gask. Də okt b\*æiv dajai vúoras dam amas almai: „Naitəť don oážžok mu njeid.“ Illa olmai hálidi riəbmat daggar bargoi, mutto ferti lika naitləť; dastgo balost son læi, æť n\*æwr g\*ævaš, jos bijai vuést. Də soái naitleig, ja vúoras rakadi jugalmid, ja si borre ja jukke burist, ja vuóp læi giéwr skolədeť vivvainəš; mutto go dat duš ankar-b\*æl oktan jugəsti, də vuoras valdi ob ankar. Dastmaŋŋəl riəmaig dak núorak dalo doállat vúoras baikəť. — Muttom aig g\*æcest oážžoig dat naitus-bar okt barne. Go dat læi stuóresən šaddam, de riəmai son æččines jottəť m\*æcest godde-bivdost, ja go soái læig muttomin m\*æcest, də bót guókt nub lokkai riəvarak dalloj ja dattu galgost bormušaid. Daid si ožžu; mutto æi si vel duttam dəs ja ribmə valdeť jəš lovinəšek maidgost; dastgo si badjəlgæččə dam galgo. De galgo suttai, l\*æksti su kællar-lokkeš, fāti oámman-roákəš ja roákkali ob jowko, nub nub maŋŋəť, kællari ja bijai lokke badjəli. Go boádnj bodi gandainəš m\*æcest, de dajai galgo boádnjasəs: „Guósšek læk deik boáttam, go doái leid vuówdəť.“ „Gost dak læk?“ celki boádnj. „Dast læk,“ fástədi galgo ja l\*æksti kællar-lokke; də si b\*æs bajas. „Mak olmaid di lækeť, ja maid di jottəbətəť?“ jərrai almai. „Mi læp bisso-albmak ja læp godde-bivdost“, dadje si. Də jərrai isəd fast albmain: „Əpetgo di r\*ængan munji manaši; bæsašəidek di mu gand oáppatəť bisso-almajən.“ „Mánne əp,“ fástədedj, ja de si manne r\*ængan. Boátte b\*æiv vuólgťi isəd r\*ængaidəš oktnag barninəš m\*æcai godde-bivdeť. Go si muttom aig ledj bivdam, rakadedj si dol, dákke bássem-múoraid ja bassəgót goddid, ja go si ledj malasid doállam, də nokkai gand dob, oivinəš stuór b\*æc-maddag vuést. „Goddop

mi dal gand, go son dast læ oáddemēn,“ cēlk dak okt nub lokkai riévarak guóim guimidæsekguim, ja si vald ja čup dam stuór bʰæc-muór ædnami ja čup ovsid ʔrit. Dastmaŋŋel bajēdedj si dam muór-maddag gand oáiv ál hoigadam diti dam su ál, ja aitə vedj dak okt nub lokkai riévarak muór bajēdet; muttə də čurvoi dat guókt nub logad riévar gandi: Varod jēčad, gand; muór gačča oáiv al dust!“ ja gand goccai ja bʰæsai duostot dam muór giétta-bʰælin ja doáškali muór ʔrit nu gukkas, át i šat oinunŋə ob muór. Də hir-mastuvvujedj rʰængak dam gand ál, go læi nu giéwr, ja dattu dāl-lan bātraddat; muttə gand valdi sin búokaid miéldes sidi ja sarnoi æččesēs, maid dak okt nub lokkai ledj dakkam mʰæcēst, ja át si ledj dattom ovsid suppit oaivasēs, go son læi oáddemēn. „Jos i okt dain,“ celki son, „lifči cownam mu aido riéftes áig, nu át mon bʰæsašim duostot uccanaš giétta-bʰælin, de lifči gál čálmə must va-hagattuvvum.“ — Go æč dam gulai, də suttai son sag ja riĕmai su rʰængaides huškot; muttə gand dajai: „Æččəčam, sæst álmakēn nub, gut læi mu bʰælēst!“ Muttə isēd fastēdi: „Im mon sæst ok-tage, go vuóst læm astam suttat.“ Də doppi gand dam guókt nub logad riévar ja náketi su biktas-lanjasēs, ja nu dat baci heggi; muttə ʰærak goddujuvvujedj. Ja gand šaddai bægalmassan su giéwrvuód diti; sust surgid dat sok „Sterk“ (Giéwr); muttə i oktagə su maŋŋestboáttin læk ollam sin madder-æč giéwrvuód dafhost.

### Ruóvde-vuódna (Stúora-goppe).

J á b m i d j u ó i g a n . ʰ )

Nuóravúoda aigēst  
olmuš važžələ  
illəlaš mičlan  
ællen balga miéld.  
Sust læ manga jurdagak;  
muttə i muitə,  
ætə jəbmēn čuóvvə  
ja forg valda gidla

galbma fatmasēs.  
Nu gʰævai Biéttarin  
Vuóstəjok-goppešt.  
Son læi oft aidnə bardnə  
æččēst nu riggēs  
rudain ja obmudagain;  
sust ledj vadnasak časēst  
ja gusak oábme-goádešt.

Buók daid oážoi Biéttar,  
go alses valdi moárse  
doálvodedin sidi  
dam čaba niéid Aile.  
Mutto gulla su loáppo;  
dastgo dal son oádda  
dan lossës nakkara  
girkø-ait duókkæn,  
Erivaldun galgøst  
ja rakis vanhẽminesek.  
Nu g'ævai Biéttarin:  
Čaccesullui son vuódjeli  
su gavpes doáimatæk.  
I gukka son adjan.  
Go fidnos læi gærgos,  
son vulgi gavpugest  
arrad iddedest.  
De gæidnos doálvøi  
girkø-ædnan mæddel.

Dobbe son gullai  
jiédna, mi celki,  
jábme, gudek juóigijek:  
„Vuói, Biéttar, min viélja,  
gøngatak maid gøngatak,  
dasa almaken šnaggatak  
njunnites gerisin.“  
De hoáppøti Biéttar  
su matkes baikasës  
Vuostejoj-goppai  
jurdag diev mielain.  
Vakkø dastmaññel  
su maññemuš matke  
Čaccesullui son dagai,  
go rubmašes guddui  
su oáddem-sadjasës  
girkø-ait duókkai.  
Dasa son bidjui  
čirromin ja fuóikmin.

### Guów'dagæidno.

#### 1. Ri'magallasa ja golma Stalo birra.<sup>12)</sup>

De læi okta boáreslagaš Sabmelaš,<sup>13)</sup> mi mni'taluwvu læt dænẽn vüöstemuš Sabmelažžan, gutte boáco-dilẽ læ adnam Guów'dagæino súokkanest, ja son læ adnam maida noáidastallam-viêroid, ja sust læk læmaš sikke akka ja bal'valædjek. De vulgi son owta gærdẽ boáres Eñodakki<sup>14)</sup> juów'la-gir'køi aktan akainës; dastgo su akka maid lævi vëha guwlaruššat. De bodiga sóai dokkø ja gawnadeiga owtain boáres noáides-olbmam dam ri'kast. Dat læi diételas: sóai algiga daggavidi sardnot sodno vuóinasga davvëri birra, ja viiddui sakka sodnot, nu atte sóai suttadeiga ja šaddaiga soápamættomvütti, aitiga goáhbag guóimësga búoklagaš giwsi ja vadvusaiguim. Dat Eñodak-noái'dẽ loppëdi Ri'magallasi gusid

gidabællai saddet. Rîmagallës dagai gi'talædjën su dam lobë oundast. Gó dal áitò šaddai nu, attë soai moárëst ærranaddaiga, dë baci dat jakko Rîmagallasi, attë vædja galle nu læt, attë son sadde munji vaivëdædjë gûsid; muttò gal mon galgam gæččat, maggarak sin siskëlušak læk, gudek mu bõttëk vaivëdet. Dastgò Rîmagallës lûti ollo su famoidës ja giëw'ravúodas ala, ja ærinoámačët su guwlar-vúodas ala. Dë vûlgiga sóai dam gir'ko-ræisost ruóktot ja bodiga si'dasæsga. Dalle læi gaškija-ai'gë, ja ræn'ga læi mæcëst boáttam bocnuid guóðohæmëst ja dakkam stúora dola goáttai. Rîmagallës bodi goáttai ja jærrali rængastës: „lægó dabhë ráfhë, ja lækgo guósëk mannam dabhë dam bodða?“ Ræn'ga vástëdi: „i mikkege ærinoámačët mui'talet ja æige guósëk læk læmaš.“ Dë roggasti Rîmagallës rabas gîedaiguim hilaid golbma čorþma dîewwa ja bal'kešti ukša-raigë olgus.<sup>15)</sup> Ræn'ga ar'vëdi, attë júoga däl læ, mast vúoras balla. Akka bodi goáttai ja gæččasti birra búok ja cëlki: „æi læk gûstò jur riékta búok baikëk.“ Dë vûlgi fast olgus ja bi-jai uwsa jor'got.

Nu dat gævai dam dalvë gidða bæssači radjai. Dë vûlgi bæssaš-idðëd Rîmagallës čuoi'gat mæccai časkëlam dîte, vúttugò mikke. Dastgò Rîmagallës læi rëkinuššam aigë, góas dak guósëk gal'gëk boáttët, maid noái'dë læi loppëdam. Dë vûti son golbma hui stúora olbma vazzam muóttag miél'dë dâvas gûw'lui mæddel su si'da, ja hui ucca bædnagaš miél'dë, mi gočënuwvu rakkán. Dë bodi Rîmagallës cëlki: „vúttim galle golbma godde-sar'va ja owta unna rakača.“ Akka jærai: „aigokgò don daid biw'dët?“ Rîmagallës cëlki: „jurdašam galle.“ Dë rakkanëšgodi son mat'kai. Dë dowðai akka: i däl læk riékta. Dë gočoi Rîmagallës rængas viëžžat aldšesës mucët-nulpo vuójanën. Dë ræn'ga buwti, ja son vulgi mat'kai, valdi sai'te-soábhë ja bisso aldšesës fær'jon ja manai ædnor-raigë vûlus, dassa gó bodi sin lúódða rádjai, ja dë vulgi guórrat sin ja guórai vitta mi'la. Dë huómaši son, gosa Stalok ledjë bissanam ja dakkam aldšesësëk stúora dola, gost si ai'gu vuór'det, das-sagò Rîmagallës jotta siðdain dam radjai. Muttò almake ledjë bid-jam dam raka stúora gædgë ala faktan, mi dola guórast læi. Muttò Rîmagallës læi dam madë diétte, attë sati labmöt bædnag jfëna.

Dē si vaellajek dolla-gaddest, golbma oállē adja, main lēi jēš gēst-  
ai sierra vir'gē. Okta lēi ruów'dē-diétte, nubbe lēi fallē ja goál-  
mad giéw'ra, ja rakka lēi fast gukkas-oáidnē ja havvē-dalkastædjē.  
Riṃmagallēs njagai gædgē duógē gullam diť, maid si sarduuk. Dē  
ar'vala ruów'dē-diétte: „jogó mi itten dām bođda bæssap Riṃmagal-  
lasa gukkēs skawča njawkadet?“ Rakka gædgē al'dē noška; dē  
cæl'ka giéw'ra: „Riṃmagallēs dai'da læt lakka; siyvō bē must soái'-  
ga, ja rakka maid nošket vigga.“ Cæl'ka fallē gis: „i læk hættē,  
gal mi læp daggar olbmak, gæid i læk buórre gavohēt.“ Riṃma-  
gallēs læ njagaham sai'tē-soáhhē doli; dastgō son diđi: gō sai'tē  
bakkana, dē fer'tē ruów'dē-diétte maid bēddut. Ja gō si ledjē buó-  
remusat sardnōmē Riṃmagallasa duššadumē birra, dē Riṃmagallēs  
doppi dām bakka saite ja šuw'gali ruów'dē-diétte čoáw'jai, nu atť  
dat šujrēhi vēla, ja sæmma sōhhin časki giéwra ja farlan'ti vėl  
juólgē dām falēst maid. Muttō giéw'ra čūr'vi: „adjačām, diwtē jo  
bē rakagē ællet! dat i daga dudnji maidegē.“ Riṃmagallēs jur'deli:  
„dat oāžžō gal ællet su diť; dastgō i dat læk stuórēh guów'ča  
gē atť sust ballat.“ Muttō daid Stalođid galľ illasti ja gūdi jab-  
mēn. Dē vulgi son ruóktot si'dases ja bodi akas lusa. Akka jærai:  
„gawdnikgō godđid, maid vulgik occat?“ „Gawdnim galľ,“ vástēdi  
Riṃmagallēs. Akka jærai: „moft gævai?“ „O, būrist.“ Dē jærai  
Riṃmagallēs akastēs: „lækgō niégadam maidegē?“ „Læm galle,“  
vástēdi akka. „Maid?“ „Ucca rakaš čökkai gædgē al'dē ja manai  
Stalođi lusa ja njóalođi sin sārjid, ja si al'gē likkadet.“ „Nugō dat  
læ gē?“ vástēdi Riṃmagallēs. Dē šaddai sudnji hoáppo jottat siđai-  
nēs; dastgō son almakē galgai dokkō jottet, ja gō bōdi Stalo-varrai,  
dē manai dallanaga gæččat daid jabma Stalođid. Muttō gō bodi  
oidnusi, dē rakka bodi oudalē ja læ nu garas ciéllat ja vigga jur  
vėkkusi gāskēt su ja læ njóllōm Stalođi sārjid, nu atť dak læk gosi  
aihas dær'vasak, ja gō son bodi radjai, dē læk nu giéwrak, atť i  
son dattōm maktegē nagadet singnim. Muttō búok raččamin bidi  
manjēmusta sist, ja dē son galľ duššadi sikķē raka ja Stalođid ja  
valđi sin gollēboákkaniđ ja búok, mi sist lēi. Ja daina lagin ma-  
nai son arvohēt su akas lusa ja čajēhi vūi'tujuwvum sallašēs ja  
saddi moáđđē vėl bahabu Ēnōdak-noáidē lusa, man birra im šat  
læk gullam maidegē sagaid, moft suina læ gæwvam.

2.<sup>16</sup>)

Dat læi juówlai ai'gē; de vanhēmat vul'gē visut juów'la-basidi gir'koi, güdde dušše manaid ja bal'valēdjid, ja li vėl akta boāres akko, mast li akta manna ja akta bæna. De šaddai vñōstas juów'la-bæi'vō. De manak ribmē stóakkat juókke lādje: biélloigunim rāttēt, jūi'gēt ja čūppet mūoraid, ja boāres akko sin gildi: „Allēt ślama amas epēt ittuhāla!“ Mut dak æi jægadam. Boāres akko vēddi bēdnagēs ja manas iğē luóit'am stóakkat. Degō manak lēdjē nok-kadam, de luóit'adi Stallo manō hamēs vuóččan juów'la-finō nala ja de goátte-mūr gæččai, ja de bi'ga suór'gani, čičkkaladda dāid manaid, muttomid gari vuóllai, muttomid bādi vuóllai, muttomid čuwgēha vuóllai, ja de ballai jēs nūoramus manain mæccai dam bodda gō Stallo adjani manō hamēs boáttēt arran-gad-dai, ja bi'ga bargai dam bodda dāina gō Stallo, dat luóit'adi vėhači vėhačid manō hamēs vuóččan juów'la-finō nala ja de goátte-mur gæččai ja de suo-mur nala ja de bælljē-mokkai ja de doāresmur nala ja de arran-gaddai ja de dagai stūora dola ja de bijai manaid duól'dat bāttai. De boāres akko oáidna ikko stūora dola buóllēmēn; de jurdaša: dai'dēt gir'ko-mannēt boáttam, gō dolla læ. De vulgi dokkō, guów'lali goáttai, suór'gani madohēmēt. Jærai Stallo: „Gosa don læt vuól'gan?“ „Mokkastim dolla-rāddē viēžžat, vai dola bæsam dakkat,“ ja de manai ruóktēt boāres akko. Stallo bargai dai manaignim ja dajai vėl boāres akkoi: „sir'dēt galgat daggavidi, gō ar'ga šadda.“ De bi'ga manai bōccui lusa ja valdi buóremus stainaha isedēstēs ja vuódjai mār'kani, uóoramus mauna gērēsñunēs ja de vūji ja olli olbmui sisa mār'kani. Muttō Stallo matkē nal'dē doárredī galē manō hamēs, mu i ald jura vahagattam, muttō stainat galē daggavidi gō olli olbmui sisa, de luóddani guów'dat ja šaddai gæd'gēn. Muttō gō ar'ga šaddai, de boāres akko viēžai boccuid mæcēs sir'dam diti, gāikōdi goadēs ja gārai, ja gō li hērgid ōžudam ja gæsastallam, de vulgi son erē. Muttō ittuhallam olbmuid ællo ja goátte ja gal'vō visut šaddai gæd'gēn. Muttō vanhēmat æi jakkam bi'gai, maid dat mui'tali, muttō vulgiga dokkō si'dasēsga. Muttō Stallo li faktēmēn vėl sodnō nai ja vahagatti vėl dam guówtō nai; i baccam dam joáwkōst (bærrašēst) ællēt æragō

bi'ga ja ueca manaš. De Därkeham-varest liet dat gædget, sikke goättē ja sin böecut.

3.

De li owta have Stallo fakteme manaid go čierastallet, ja de čierastedje Stalo law'ki, ja de Stallo vulgi daid ruóktot guóddet. Muttó dat ledje nu lossadat; i nagód guóddet. De čanai stúora bæccę-oaksai dam lawkas ja vulgi ješ moksę gál'gat mæcēs nuhę guówłōs. De manat rai'gę lawka ja cogę stúora gædgę lawka sisa. De Stallo bodi lawkas lusa; de valdi múoras lawka ja de vulgi guóddet. Muttó dat lei vėl losę, ja de račai ruóktot, manai ræppen nala ja čowdi lawka njalmę ja de gur'gali ræppen-raigę sisa. Muttó dak lędję dušę gædget, ja de cūw'ki bādēs. De suttai Stallo mādęhæmēt; de vulgi fast dagga luódda-raigę dam si'di gost manaid li ōžžom. Si'da li sir'dam. De li Spiéččē, okta boāres addja. Gó dasa manak mui'talam ledję dam ašę, moft si læk bæssam ęrit, de Spiéččē gočęi jęčas bidjat njuórję-nakę sisa ja čacin vėl jięęędet ja spuľędet ja de guóddet goättę-sadjai. De Stallo bodi moārestēs dam goättę-sadjai. De gawnai dam njuórję-nakę; de gæčasti mi dohę læ; dajai: „Spiéččē læ galbmom ja gærram goättę-sadjai.“ De vulgi guóddet ruóktot; de gūddi ruóktot; de bijai dokkó goáttai sūo-múora nala ja bællę-mokkid gaški lięgganet, ja de řlęmai vuódja-littid rákadet, masa bosso Spiéččē vúoja gó vuóšša. De óidnę Stalo manat, mak alę gęčęę, dam Spiéččē borramuššan; dadję Stalloi: „Spiéččē nirvę-narvęhalla.“ Dadja Stallo: „Oai'vadę nirvę-narvęhalla, mi galbmom ja gærram læi ai'ga goättę-sadjai.“ Súova sistę Spiéččē njabęrdi ęrit ja manai fæskari; mut njuórję-nakę orro súova sistę degó llwęi ain Spiéččē nakę sistę. De bijai Stallo boārrasęmus bardnę viedka viéžžat fæskarēs, goppat vuódja-littę, masa bosso Spiéččē vúoja gó vuóšša. Muttó Spiéččē læi njabęrdam njuórję-nakę sistę ja manum fæskari faktę, dassa Stallo bidja mana viedka viéžžat. Spiéččē čuolasti Stalo bardnēs oaivę ęrę dáina viedkain, ja de jęš dadja: „immon gawna.“ De Stallo dadja: „vuólę don, gaškalemus bardnačam! gal i galga oážžot Spiéččē vúoja (dat boārrasęh bardnę).“ De vulgi nubbę bardnę. De Spiéččē dagai dáina dam semma maid oudębuina, ja de dajai jęš: im mon gawna.“ De Stallo dajai núoramus

bardnines: „vuólge viedka viézžat!“ Dē nūoramus bardnē viekkali. Dē Spiéčče vuódden ōn čuolasti dast ai oáivē viedkain ja dē dajai jēš: „im mon gawna.“ „Na, gal mon jēš,“ dajai Stalō. Dē Spiéčče čuolasti vėl aldēs ai oáivē eřē ja dē manai goáttai. Muttō Stalō akka lēi mannam mæccai bassat biktasid; i dat diéttam dāid bārtid. Dē Spiéčče valdi ja njūvai Stalōs hama badjelasas, ja dāid manaid vāldi ja gūddi goáttai ja gowčai dēgō oáddē manaid goátte-lōi'dui, ja jēš rīemai Stalō biérge vuóššat, dassa gō akka boáttā. Dē bodi akka; dadja (akka): „manak lek gallanaddam Spiéčče vūojas ja biérgeš.“ Dē rīemai Spiéčče oáives goddehet akkasēs; dē dat jerra: „gost bat monnō boárrasemus bardnē čiekka lē? im mon muite šat.“ Dadja: „ik bē don muite? No, boáššō-bēljē vuól'dē.“ „No, goggō bat monnō nūorah bardnē čiekka lē?“ „Na, gaška-goáttemuor vuól'dē.“ „No, goggō bat monnō nūoramus bardnē čiekka lē?“ „No, uskē-bēljē vuól'dē. „No, goggō bat jēččamē rutta-bitta lē?“ „Ik bē don muite?“ jerra akka. „Boáššō-bērhmēha vuól'dē alma lē du čiekka ja mu fas uskē-bērhmēha vuól'dē.“ Ja lēi Stalō akas okta bocčē, māina rubesta hægga eřē olbmus. Dē njagahi dat Spiéčče dan hilai sisa oáivē goddehedin. Dē rīemaiga borrat. Dē roggai Spiéčče mallasa borrat, ja de biékkō Stalō akka: „mu njad-dēmē dat orrō, dat biér'gō.“ Dadja Spiéčče: „oái'vad du njadda.“ Dē asahi Spiéčče (Stalōs li roān'ke-čēlčīn) aka njunē oūdi gares. Dē akka huómaši; dat lē su boádnjē roān'ke-čēlčīm. Dē suttai nu sagga, occali bocčēs; muttō dat li hilai sistē. Dē rubesti hilaid dīewva sisas, ja dē jami bakka hilaiguim. Spiéčče valdi čēgaid ja manai mat'kasēs.

---

## Koak-giédde.

### 1.

Okti juówlai aigē dōlle bāgje-ol'muk juówlai ilō vinā-jukkāmin, jā dāstō mānnjel juówlai sir'dajegjē eřid dām goátte-sājes ja gudde owtā góade dāsā. Dāstō vulgi mānnjel okta olmai viézžat dām góade ja šāddai orrōt okto ijā bāgjel dām goátte-sājes dām av'dem



góades. Gó son læi maļestæmen, dē gulla son mæcēs owtā boātēmen, jā son šādda illōi, gó son oāžžō guóimē. Muttō dāt javkai guhka. Vimād olli góade ragjai, ja gó son važi, dē gičāidegje su juólgek; dāt læi hirmōs gullāt, jā vazāši birrā góade nuftgō hēstā jā jorgāsti ū"sāhā bājas jā bossōli dolā arrāņes ert. Dāl ar'vedi olmai, ātē dāt læi Stallō; son riēmāi ballāt, ja son læi aibās oktō dām sājes, gos si lēgje vinā-jugālmāsāi ādnam jā lēgje ridālām jā dorrōm jukkāmvuodās. Dāl ar'vedi olmai, ātē son læi ittōhāllām, ja nuftgō si lēgje juoi'gām jā gārrōdām, nuft māidai Stallōge juoi-gāi jā gārrōdi dām vinā-jukkām-sājes jā jorgōi goātē-loāv'dāgi bājas, nuft ātē dāt læi hirmōs oai'net.

2.

Gum'pē ja rievān.

No, dē dolēn aigō læi gum'pē mæcēs goddam boccu āldsēs borrāmušsān jā borrām dās gāllas. Buōre mīelās vuól'ga vazāšet eņ dās, bæssa veļohāddāt biēr'gō-čowjin, ja occām diti mād vajōlda vidasābbut ain mæcēs gav'nām diti æmbo sallāšā. Dām niēstēs gāl læi guōddam dāsā, mād læi, algos goddam, mās læi borrām gāllas. Muttō vajōdēdīņes dobbe occāt æmbo sallāšā i gav'nām šāt mādij. Dās al'ga næl'gē dov'dut. No, dē mui'ta, ātē sus læ niēstē dobbe, gos oūdāl læ borrām. Boātta dokkō, gos sus gālgāi niēstē lāt; muttō i gavnā dām niēstēs; muttō oai'na fāl, ātē oktā rievān dām sājes borra owtā buoi'dē-stukkā. Dē læ rievān læmaš gav'nām dām gumpe niēstē ja dē læ borrām ja guōddeldām eņ buok. Jærra gum'pē rievāņes: „Māi vielljām dāl borra?“ Vastedā rievān: „No, buoid-bitta.“ „No, gos vielljām dām læ gav'nām?“ jærra gum'pē rievāņes. No, dē vælla oktā hēstā dās oi'nusēs. Vasteda rievān gum'pi: „Dúom hēstā čoarbælēs mon, vielljām, gārristim; muttō illa dāt datoi āddet; dāt čuōžželi bājas jā bijāi dām sido ālā vællat goábba čoarbælēs mon bitta gārristim.“ No, gum'pē-rievos dāl læ jo næl'gē, gó niēstēs māsī. Ar'vālešgodi vielljāsēs rievāni: „Māggar son monge vuólgam valdestet dās bitta?“ Rievān buōre mīelās cæl'ka: „Vuólge, vielljām!“ Sus læ dāl jo aibās buōrre miellā, rievāņes, dāsgó son læ jo gav'nām dās vālljē borrāmušā. Son læ jo borrām gāllas, ja dāsto, mi borrāņes læ baccam, son læ guōddam mæccai

já rakádám áldsēs dokkó maŋ'gá dū'sá, bitta goságe roggám, já son læ dal ješ aibás buóre mīelās, dāinā gó læ sattam spægjāt gum'pe-riévo niéstē, já vėl mǎidai dās læ sus buórre miellā, gó dov'-da, átte gāl son dāl jo satta fillet gum'pe-riévo sal'vát banidesguim dúom válēs spire, hēstā čóarbællai. No, de vulgi gum'pe njakkát dokkó dām hēstā lusa ja salvái banidēsgum čāngā dām hēstā čóarbællai. Hēstā fállī hoápos bájas. Rieván mǎida jaldášā hīlljadēt dōkkó gumpē mǎnjēs, muttó fāl aibás buóre mīelās. Hēstā vulgi ruóttát jottelet. Gum'pe-riéppo sal'vám banidēs čāngā su čóarbællai já hēŋ'gá dās; i oážo dām mǎdo dile átte gālgāši banides ert dām ruótte hēstā čóarbæles. No, sus læ dal aibás stúorā hette. No, de rieván mǎidai njiévčodā dām ruótte hēstā já dām hēdastuvvám gumpē báldās. No, de vėl gavveles nav'dē navrohá vėl gum'pe-riévo, váikó son læ gāl ustēblāš ja dēgó aikalmaštemen: „No, gosā vīeljā gis dal dōlvuk?“ „Dē im diēde, vīeljáčām, gosā dōlvuček. Čálmidámgum gálle nāsti logám; muttó julgidámgum sōrvi spaikom.

## Navuónna.

### 1.

Oktā ænnanvuólaš niéi'da Tams-æjjos, mi  
irgastalai owta fiškari Tromsa-dālas.

Dah lei okta ænnanvuólaš niéi'da, mi irgastalai owta fiškar-bar'nai; baŋpa<sup>16)</sup> niéi'da vela lei dat. Dah leiga vīssasi jo lohppadallan goábbaŋ guóimasasga, ja dah galgaiga nai'talát. Dah bar'ne lei moádde hāve rah dohbē niéi'da luhtte guóssēs. Owta have bori niéi'da bu'rai bar'ne lusa; muhttó ei dah "oái'nau dan niéi'da oktage j'čēa gó dah bar'ne. De sirai dah niéi'da dan bar'ne boáhttet guóssai j'čēas lusa. De bar'ne maŋai, ja čābbaŋ lei dohbē niéi'da luhtte, ja nu buórren guóssen de val'de áld dohbē. De sirai dah niéi'da dan bar'ne baheccet dohkkó, vai sóai nai'talæva. Bar'ne jurdašaddai guhkka; i diéhttan mǎid galgai dahkkat, ja nu čābbaŋ dah lei vela dah niéi'da; muhttó de vālgī gōike dohbē ert. Muhttó

õlihkkói dah bar'ne gal šaddai, gó i val'dan; gañčai čoarhælēs ja bonjagi buõhten, gó bēhti.

2.

Stallo mi niéida vulgi ol'muin sihttat.<sup>19)</sup>

Stallo vulgi owta häve sihttah ol'muin niéida aldšes moár'sen. De bijje riévsaha sēhkki: „dat dāl læ dah niéi'da.“ Maih bē dat, de dāl bori sū'di. De dāl gohččõ dan moársē lahččēt. I dat; de ah huhtta. No, de dajja: „I ah róakad; j'ēš mon fer'ten lahččēt.“ De lāži j'ēš. De vulgi dan moárses viēžžat gāvniš sisa. De dah gir'deli ræhpēn raigē olgōs; j'ēš mañnai. No, maih bah dagai, dah mañnai. J'ēš dohbē hūiki ja góaloj, gāmakæhtta. Maih bē ah, góaloj dohkkó ja njāmi.<sup>20)</sup>

3.

Riēvan ja ræbba.

Owt ha boáhtta riēvan fiér'vai, gav'na ræbba fiervas. Ar'vala riēvan: „Goábba monnōs bæssa bajjelidi, dabba woážžõ guóimēs borrat.“ Ræbba njóamasti riēvan seihe nala igē riēvan dan fuómašan. De riēvan šu'gehi bajas, ja ræbba rihppasi dõ dõhkkó dær'mai. De jærrali riēvan: „No, guhkkēngō don læt?“ De čür've ræbba dærmēs: „Mon læn dahbē jo!“ De ballai riēvan ja biv'dali hægainēs erēt.

---

Gaivuódna.

1.

Rúoššaçudē birra.<sup>21)</sup>

Doulē læi Rúoššačuttē gar'gedan ja de gawdnē owta badjesi'da duóddares. De val'dē guõktē badjeolbma oapesen ja hērgi'd juókke olbmai, ja de si vuódjajē vuõjē owta madkē. De šaddai hirmōs bor'ga ja baha dal'kē, nu attē Rúoššat sagga guõllu<sup>22)</sup>, ja de si fer'tijedjē orrot baha dalke diti. Muttō si guõllu nuft sagga, attē

si goási masse hæggase. De šaddai fas buórre dal'ke ja bæivadat, ja dalle si ledje ollen owta jaw're-gaddai. De sittaguódiga badje-olbma-guwt vuól'get, muttó Rúoššat ei sittan. Si sitte víoiñastat-tet ječasat buóre dalké onđas. De raddedeiga badjeolbmaguwt, gowt sóai gal'gaba dal sattet goddet Rúoššačude. Sóai gāwnaiga owta radē, maid sóai gal'gaba dakkat, ja de vāldiga sóai owta gait-buóremus vuódjen-hærgē ja buóldiga dast guolgaid, nuft atte dat šaddai spālčasen mutton sajid, vai dat šadda vaste Rúoššai mielas, ja amas oktagē das fuóllat. De sóai suóladeiga Rúoššain miékē ja čiegaiga aldsēsæsga, ja de sóai sidaiga Rúoššaid vuól'get ja garaiga sin gerresi ja ar'valeiga: gal di oážžobætte dal nokkat; dal læ jal'ges bai'ke ja buórre dal'ke. Gó Rúoššat ledje garrujuv-vum gerresi, de si vuódjajedje, ja adde valas Rúoššaide, gudemuš hærgē guttege val'da. Muttó i aktage fuóllan dam buól'don daihe guór'baduvvun hærgē. De vuódjai nubbe badjeolmai oudas, ja nubbe baci manjemussi daina guór'baduvvun hergin. Dat owđas vuódje badjeolmai læi guólostallam Rúoššaid manñjalaga ječas hærgē manñjai, ja de si vādjēt owta gukkes jawre miel'de. Dat baha dalkes vai'ban ja hērdoduvvan Rúoššat nokke vuójededin dan jawre miel'de. Gó Rúoššat ledje nokkan, de vuódjai dat manjemuš vuódje badjeolmai daina guór'baduvvun hergin Rúoššai oūdi, ja dade miel'de gó vūji mæddel, de čuolai Rúoššain čæbehid gaskat; dasgó si ledje viellot garrujuvvan gerresi, ja ječa vel ar'valet: „gal guorhan njolgasta.“ De son čuolai gidđa onđemuža radjai; muttó son huóbmaj ja njul'ci gerreses bajas igē olmai happen<sup>23)</sup> čuolastet ječa gó giettabæle gaskat. Muttó son li nu giéw'ra, atte illa sóai nagadeiga goddet dam Rúošša, ja daina lagin bēstiga badje-olbmat ječasga ja mañga ječas olbmū hæggā.

## 2.

Soábbe doálvoi bal'gai,  
balges manai mæccai,  
gawnai aka lai'bome;  
addi munji laihe,  
adden bædnagi laihe;

bæna ciélai mun oárre (?);  
adden bappi oárre,  
addi munji vil'ges baidē,  
adden ruškijædjai baidē;  
addi munji gornid,

addēn spidnai gornid,  
časki munji gil'gabæle,  
addēn gil'gabæle goáškemi,  
uóžžon súojid,  
gir'dēn owta ruksēs abē rašta,  
uóidnēn man'ga ibmaha:

gussa sóadgai, saw'ca laiñoi,  
cicaš giwnin múora værkoi,  
rieбан hawdē roggai,  
rieбан bardnē biello čuojahi,  
gar'ja haw'dai gúddi,  
ucca loddaš sálma lawloi.

3.

Dē lēdjē goltma olbma borjastēmē ja hausmannē namma læi rieбан, ja bākrum-olbma namma læi spidnē, ja hāls-olmai læi harvēs. Jor'ba čoska li van'can. Dē borjastēdjē; dē liškō sisa. Dē dadja spidnē, attē son i goáivō; i rieбан fuóllan; dē gobmanēdjē. Rieбан vúojai gaddai; ja spidnē basai heggi goikē manjemusta ja búōdiga rieбанin owta sullui gos i læn olmuš aktage. Dē šaddai næl'gē rieбani, mu i spidnai. Spidnē jor'gō ædnama ja dē ælla dáina. Dē læi rieбан hoja nal'dē. Dē oáidna owta skipa, ja boátta šlavain jur dam sullu vuóllai. Dē ar'vala rieбан attē goddēt spinē ja borrat dan; muttē dē fas jurdahi ješ aldses ja dajai, att i da vækēt mun, vaikō mo spinē goddamgē; dē nokka spai'ta goikē, ja dē šaddan mongē goit næl'gai jabmēt liška. De boatta skippa lakka gaddē; dē manai rieбан spinē lusa ja dajai spinin attē: „galgat bar'got nu ollō gō jur nagadakgē; dē soai bæssaba nannami.“ Dē rīemai spidnē bar'got, ja rieбан velleđi ja dagai jēčas, degō lifči jabman. Dē búōdi skippa gaddē lakka ja bonjai biġgi ja luiti vanca ja vulgi gaddai, bijai guókķē olbma van'ci. Dē vulgi gaddai; dē búōttē rieбana guów'dō. Dē dadja nubbe olmai, at „dīē læ rieбан jabman; val'dō móai skippi.“ Dē bal'ķesti nubbe vuólleli, mu i gukkas, ja spidnē bārgoi čoro nal'dē. Dē búōdiga olbmaguowt dokkō spinē lusa ja godđiga dan dagga bai'kai ja vulgiga vulus guōddēt ja doálvōiga van'ci. Dē čur'vi nubbe: „valdē monnō rieбana!“ Dē valdi, ja rieбан læ nu gavvël, dakka attē so læ jabman. Dē duól'vu skippi; dē bidjē rašta, dē búōttē nannami. Dē ani rieбан nu bahaid, vuówsadi ja lučoi skippi; dē fuóbmaj styrmannē attē gowt læ. Dē dajai styrmannē olbmaiguim attē: „bal'ķestættē do guócca rieбana lakka diebboid; si æi rīema adnēt dúom skipas, mas læt

ööalet jo guöccagan.“ Dē bal'kēstē mērri, ja rēban vūojai gaddai ja bijai luökkai. Dē dajai skipa styrmannē: „jus so li du diēttēt, dē don ik lēn darbhāt law'kōt šat luökkai.“

### Omasvuódna.

Dē li akta niéi'da gussa-va33ē,<sup>24)</sup> ja dē dasa šaddai ir'gē mæccai ja Stalōvagge li baikē namma, ja i luóitē si'di; gusak man-  
nēk si'di; boččēk ækkēdan, ja niéi'da bacca mæccai, ja dat balla eigadin, isēdēs ja æmēdēs, gō jaw'ka gukkē gusai mannjēl. Dē jēr-  
rēt dastō eigadak: „Manņē don jawkak mannjēl gusaid?“ I niéi'da  
jiédnad maidegē dāida. Dat gæl'da, dat ir'gē, at i galga jiédnadēt  
dāida maidegēn. Dat balla, dadja, attē son bælkhalla dāida gō son  
jaw'ka. Dē dat mui'tali nubhiden niéidaide dam, attē sus lē ir'gē  
mæcēn, ja dat giel'da su at i mannat gusaid miél'dē ja ai'gō boát-  
tēt vié33at sun. Dē mui'tali isēden ja æmēden, attē sust lē mæcēn  
ir'gē, gidja ai'gō boáttēt sun vié33at. Isēd dadja dam bi'gai, attē  
dat lē Stallo mæcēn; dat bætta dun ja ai'gō dun goddēt, dat Stallo.  
Dadja niéi'da: „Dat loppēda sun val'dēt akkanēs.“ Dē rēmai jēs niéi'da  
ballagoáttēt, gō æmēd ja isēd dajaiga nuvt sudnjē, attē dak god-  
dēk dun. Dē jurdaša niéi'da dam, attē govt gal'ga son erē bæssat  
dast. Dē dadja isēd sudnjē: „Do galgak dakkat mære dam ir'gai,  
góas dat ai'gō boáttēt dun vié33at.“ Ja dē manai niéi'da mæccai  
irgēs lusa ja dajai irginēs attē: „Góas don aigōk boáttēt vié33at  
sun?“ Ja niéi'da rakadi: gīesai laigid, čuóggi jēča si'dain laigid ja  
gīesai noddōi, man'ga, man'ga markō laigid, ruóksadiid ja fīskadiid  
ja alēhid, golmalagan laigid. Dē búōdi sun ir'gē vié33at moársēs,  
gō mærrēduvvum ai'gē šaddai. Dē vulgiga si'dan erē; moár'sē vulgi  
ja valdi laigid m'el'dē, ja gō bæsaigan erē si'dan, dē niéi'da valdi  
ja čuolmai laigē čūlbmi, golbma laigē, ja bijai ædnamēn, ja niéi'da  
vaz3a, ja laigēk baccē ædnamēn, ja niéi'da guódda gupē gīedan.  
Stallo jærri: „Manņē don nuvt dagak?“ Niéi'da dadja: „attē bacca  
mæ'r'kan su mannjai, attē sun ušēbak gal'gēk dāidguimē illōdēt

mannjel sun.“ Ir'gē jærta: „Manņ dagat don nuvt mætta mæce?“ ja būōdīga mūrāi radjai. Niēi'da manna birra muōrra-maddagiđ ja birra gæssa ja rīemai loggot bēssid ja barkōid ja aļōsta daiđ. Jærta: „Manņ loggot don mūrāid?“ Niēi'da dadja: „atē sun ūstebak bēssēk daiđ gæččat.“ Ja sun ir'gē hoāppōhan sun, atē: „manņ dagat don daiđ?“ atē soai bæssaban sī'di spai'ta. Ja būōdigan soai sun sī'di jo rīemaigan oādđemsajē rakadēt. Goāttē li rakaduvvum jo stuōrra gædgē gūrri. Dē soai bijaigan nokkat, ja niēi'da balla ja doārgēstan, atē dat val'da sun haēga eņēhen. Niēi'da sardnōhan, atē i nokkat vēl. Niēi'da valdi gokčasa nala, ja soai vēlēdeiga, ja niēi'da gēčasti gokčas vuōlē olgus ja uōini, atē olbmuk læk lakka. Niēi'da lī'kōi. Dē dajai ir'gai: „Soai gal'gaban dal nokkat,“ ja dal ir'gē nokkai, ja niēi'da gocca. Dē greiji jēčas biktasiđ eņēhen luōvos, atē aī giūska sun biktasak ir'gai, ja gō uōini, atē ir'gē nokkai lossadēt, de niēi'da almostatti olbmuidēn. Son sēvi olbmuid boāttēt, ja olbmuk būōttē saļgē-baellai, ja lēdjē olbmuid gīedan guōktē saite. Nuhhējek manņ bada-gæččai ja nuhhējek oaivē-gæččai, ja val'dē guōkte olbma ja čūggijēn (čūggigan) aktančs saitiguimē čađa. Niēi'da falli bajas ja njāfēi eņē, ja falli ir'gē ja dajai dam: „Gal son dun, nārre-niēi'da, didi; jus son lēi diēttēt dun, nārre-niēi'da, man bētolaš don læk, son lēi dun vīoina jugēstēt ai'ga.“ Ja dak goddē dam Stalō ja hav'dadēn sēmme gædgē gūrri gost lēi sun goāttē.

### Moska-vuōdna.

Akti lēdjē gonagasan guōktē nuhhē lokkai niēi'da; vazžēt jug-ja ja luōktēt skuōvaid iē gonagas diēdē, gos dat vazžēt. Dē bidja akti owta ol'ma gæččat, gosa dat manņēt. Dē addē gonagas-niēi'dat „sōmņē-drōba“, ja dē dat nokkai; i gullan gosa dat manņē. Dē bijai nuhhādēs owta boāres soāldahan. Dadja dat boāres soaldat: „Jus olmai jabmagēn, olmai lē boāres.“ Dē oāžoi boāres akan gei'dō-slæka ja owta blōsō. Dē bijai gonagas nokkat dokkō dan gammarēn, gos dat alđ niēi'dat uōddē. Dē addē gonagas-niēi'dat

sömnę-dröba, ja dę nokkai nugó snur'ka. Dę addę nubbadęs; dę illa vęji val'dęt. Dę jukka dokkó dan blosó sisa, máid njalmę ouđan adna. Dę vul'gę gonagas-nieídat; dat boáres soáldag vazza manjen, dan núoramus manjen. Dę dat núoramus dadja: „Dat boáres soáldat vissat díd, gosa si vul'gę.“ Dę dadja dat boárresæmus: „Mis da gis bidja gullat?“ Dę vazze, búöttę masę-vuówdę vuósta. Dę doájesti dat boáres soáldat owta rissę ja bijai skræppahęs. Dę vazze; búöttę sil'ba-vuówdę lusa; dę doájesti dat boáres soáldag owta rissę ja bijai skræpas sisa. Dę vazze áin; dę duól'mo dat boáres soáldag núoramus helmiđ nala. Dę dadja dat núoramus: „Dę dat boátta gal vissad sin manjen.“ Dę dadja dat boárresæmus: „Mis da gis bidja diéttęt; jęča dat giddanaddęt bięstagida.“ Dę vazze, búöttę golę-vuówdę vuósta. Dę doájesti dat boáres soáldag owta rissę ja bijai skræpas sisa. Dę búöttę vulus m'erra-gaddai; dę sukķę rasta gonagas-bai'kai. Dę gonagasa bar'nę sp'ælla, ja dúot nieídat dan'sęt. Dę vul'gę fastain ruóktot. Dę dat boáres soáldag čuóvot dan boárresæbmusa miél'dę. Dę dadjęt: „Dę dat dal vissat diętta, gos si lędję.“ Dę gai'deli dat boáres soáldag jęčas oúdi ja dę manai sęę'gi nokkat ja dę lei lossagęđ: oáddęmen, gó dat gonagas-nieídat búöttę ja dadjęt: „Mis da gis bijai dięttan, gos si let; gula govt dat snur'ka!“ Dę núoladędję ja nokķę. Dę búódi idđędes gonagas gæččat; dę bowti da boáres soaldaha bajas. Dę jerra: „dięttę-gó don, gost dat lędję?“ Dę dadja dan, at díd so gal. Dę nag-gijęt gonagas-nieídad, ah i dięttan gal. Dę vuósi dáid rissid, máid skræpa sistę lędję; dę dat lędję vittanęn. Dę oáđoi gonagasan boárresæmus nieída ja gonagas-rikan b'ælę.

### Baccavuódna.

Dę li akta mærra-olmai;<sup>25)</sup> dę búódi Stallo akainęs. Dę Stallo goddi da mærr-ol'ma, ja Stalo akka oáivę dikķędi dam mærra-nisso-nęs. Mærra-nisson lei guówtę-gær'dan, ja Stalo akka dowdói<sup>26)</sup>, attę bar'ņę-manain le vazze-men. Dę rięgadi ja šaddai stúorak. Dę jærai ædnęnes: „Igó sust aččę kemaš?“ Dadja ædnę: „Læmaš galķ; Stallo, dat goddi.“ Dę jerra lun'ta ædnęnes: „Diętakgó don,



gonnē læ Stalo sī'da?" Dadja ædnē: „I son vissa dīede, jus i læ vaggēn dohhe.“ Dē lun'ta vulgi dōk; dē būōdi Stalo gōadē radjai. Dē li boāres Stallo goātte-gúoran bollo goppōmen. Dē lun'ta g'æcāda dast saitē ja vīedka. Dē jærre: „Goábbas læ buōrēh dain biw'do-nævoin, sai'tē vai viéd'ka?“ Dē dadja boāres Stallo: „Adjačes, sai'tē læ buōrēh; dat šnjuv'ga duóggō ja daggō; viéd'ka bære owta sajēn goppa.“ Dē manai boāres Stallo goāttai Njanjas lusa. Dē dadja: „Dē guóssē būōdi.“ Dē dadja da akka: „Jus i læ dan ol'ma bar'nē, mǎid do goddeķ?“ Dē dadja Stalon akka: „So dogdōi, attē bar'nē-manain læi vazzēmēn, go su oaivē dikkēdi.“ Dē dadja boāres Stallo: „Daggariid i læ oūdal mui'talam.“ Dē Stallo uk-sa-raigē olgus lunta gæččag. Dē li lun'ta uk-sa-gúoran saitin faktēmēn, ja dē šnjuvgōhēšguōdi Stalo. Dē dadja lun'ta: „Adjačes, sai'tē šnjuv'ga duóggō ja daggō“, ja dē goddi Stalo.

## 2.

Dē leiga gnókte vīeljačaga, leiga skuttarattēmēn luókkān. Dē oai'nēban maŋ'ga čuóttē Rúošša gō būótteķ. Dē li ækkēdēs-bæi'vē. Dē člěkkadallaban eře nuvtgō Rúošša i oáine. Dē ækkēduššē Rúoššat owta vaggai; dē dakke dolō ja manne čokkadaddat birra dolō ja ribmē dal ækkēdēs-biēhmō borrók. Dē li akta hærre olēn, ja akta boróhalla da hærre gaffalina. Dē ar'valaddaban gaskanasga, goábba læ dal nu vissēs bačēķ gaffal-g'æččai. Dadja boárrasēbbu núorabuina: „Do læķ dal vissēs bačēķ, go đei'vēķ lúōsa jogōn. Dē bači da núorah, ja đeivai so gaffal-g'æččai, ja manai gaffal njal'mē-raigē sisa; niskē olgus būōdi. Dē dat jami. Duói'vu jēča Rúoššak: „Dúot, dat hoi'gōdi gidja læi boróhallamēn.“ Dē doárrajēn, ja dot gnówtēs dal soddignimē bačašaba Rúoššaid ja goddale dǎid Rúoššaid gaitin ja val'dēba dǎid Rúoššaid davvėran nu ollo gō nagó-deiga, dǎid buóremusaid.<sup>27)</sup>

## Gārasawvō.

Dē li boāres akka baccam goātte-sadjai, ja dast ledjē guópte niéida, ja dē dadja dǎida niéidaide: „Dē gal'gabættē rakkanet

Rúošša-čudid ouden eri ja guóddet mun dam goátte-sadjai; de guódde munji batte-lokké ja jiékkó ja golbma riégga, ja de gal'gabetté jottat dast ere. De búotte salljoi Rúošša-čudet; de vuójehe buóccuid si'di. De sittet dat Rúoššat jottat, igé boáres æmmé ai'gom vuól'gét. De ošude hergid gidda dat niéidat ja adde Rúoššaid vuódjēt, ja de dat vuójehet bædnagiguim dam ælo. Boáres æmmé baci goátte-sadjai; de júoigada boáres æmmé.<sup>28)</sup> De jotte dat čudet ja dat guópte niéida ja de manne oálle duóddaren; jotte nu gukkas. De luó'talen; de dakke góadē, ja de val'de dat nieida-gūt buóides hægē ja njúovaigan da buóides hægē ja de malestē dast. De síðaiga daid Rúoššaid núoladet goáttai. Gó gēr'ge, dadja nubbe niei'da: „So čuó'ga buóccuid lusó“, ja nubbe niei'da gerresid raka-dan, máina vuódjēban. De dagai oálle borgó, ja de dat vuódjeliga hær'ge-ælo ruówtó-lúodda dokkó, gos buótdigan, ja de dadjaban Rúoššaiguim: „Naw'dē læ lakka; degó gullabettēk monnó hui'kēmen, de læt nawdēt bal'dam hær'ge-ælo, ja de gal'gabettēk viekkaladdat monnosē vækkē.“ De dat dagai oálle borgó, ja Rúoššat vikket alas ja hui'ket. Goátte-sajen dajai boáres æmmé dam: „De mun biello-áldoš gilkahan ruóptot.“ De dat Rúoššat galbmōjen æige gawdnai góadē ja jabmē dokkó mæccai. De manaiga dat niéidat iskat golmó jan'dur gæčē; de ledje dat Rúoššat galbmōm muóttagan sisa ja jabmam dokkó. Golbmó Rúošša vël ledje ællēmē bællehæggan; de viggē niéidaid mannjai viekkalet; æi bissōmge julgidēnalde. De dat vuódjaigan, dat niéidat, ja valdigan da góadē, gost vuóččen ledje dat Rúoššat. De buódigga ædnēsga lusó; de dajai dat ædnē: „De bi'gačam, uó'i'nižen gal mon njuól'ga; dadjem donnosē, attē vašalažat búottēt min gēnohēmidenala. Jus dal læ vidne-ramma mun njalbmaj, gal dal liwčó buórrē.“ No, de addigan vinē dam ædnasēsga ja li'koigan, gó dat nævoj, dat ædnē. De dat nogoi.

## 2.

De li gonógasa niéi'da nu skibās, ja dat ošoi<sup>29)</sup> doktarid, mu æi dat sattān da buórrēdēt. Mu li akta gæfhēs rim'so-bar'nē, mi uóini n'ewrid jukkōmē ja hæjastallamē do niéida dītē, mi læ nu skibas, ja de vul'ge ere hæjastallamē. Das li daggar muórra bæwde

balðan, mas li rai'gē sistē, ja dē manai bar'nē dokkō da mūora sisa ja gulla, gō nēwrēt būöttēt hējastallat vast, dāina gō gonógasa niēda aī buórēd doktorat. Dē būōdi akta nēw're, vīega bōtta gonógasa gar'dēmēs, ja dat logōi nuhhiē n'ewriē: „I diēdē gonógas, man ditē lē niē'da skippamē; mu jus diēdali owtō sullō abēn. dohbē lætrasēt, mai sistē vīerōdlei, dē saddali varrēs.“ Dē būōdi dat bar'nē ja dajai: „Ozōgō olmai da buórēdēt? Dē dajai gonógas: „Ozōt; ozōt da akkan allasād, jus da buórēdat.“ Bar'nē dajai: „Gal so buórēda. Valdē skipa ja bija mat'kai ja ol'muid skippi, makka borjōstēt da abē sullui.“ Dē vulgi skippa borjōstēt ja borjōsti njælljē vakko; dē manņē siw'loi gæccat, uoi'nugō dat suōlō dohbē. Dat gēcē; aī dak oainē sullu. Dē lokkē dat ol'mut: „Dal sin goddēt dun, gō læk giēlēstan sin dīekē vuōl'gēt, ja igē bōadē suōlō gostgē igē lē suigē dūotta, at da lē alma-rai'sō sist, dat rai'sō. Dal sin dai'dēt hokkin dāhbē.“ Dē bar'nē rokkōdalai at borjōstēt vėl njælljē dimō, ja dē borjōstē njælljē dimō. Dē manņē siw'lo-gæccai gæccat, uoi'nugō midjagē. I dat uoi'nu, ja dē dadjē: „Dal sin goddēt du gō lat sin giēlastallam dāhbē, igē suigē bōadē midjagē da rēison.“ Dē bar'nē rokkōdalai dāid ol'muid: „Lieket vėl nu vuōllasat ja borjōstēket bælē-dimō.“ Dē manņē vas siw'lo-gæccai gikardet, uoi'nu gō suōlō, ja i dat uoi'nun vėl. Dē lokkē: „Dal sin du goddēt, gō suōlō i bōadē gostgē; da i lē dūotta, attē dat lē suōlō dohbē.“ Dē būōttē bodnai siwlōn ja dē lokkē: „I uoi'nu suōlō, i vēhagē.“ Dē bar'nē logōi: „Borjōstēket vėl owtō dimō oūdōlgō jorgēhēpēt ruōktōt!“ ja dat borjōstedjē owtō dimō vėl ja dē manņē siw'lo-gæccai gikardet. Dē uoi'nē sullu ja dē manņē da sullui. Do bar'nē ja gonógasa niē'da manaiga guōwta, ja dē vīerōdi dāid rasid sistē dat niē'da, ja dat saddai varrēs, ja dē vulgi ruōktōt skippi. Būōttē vancain viēzzat do gonógasa niēda ja da bardnē. Dē doijēsti gonógasa niē'da golle-ringō gaskat ja addi do bar'nai gil'hēn. Dē bardnēn li baccan bisso gaddai da sullui ja jorgēhi viēzzat bisso gaddēn; dat li buōrrē bisso. Dē būōdi, oai'na: skippa borjōsta gukkēn dohbē; ruōktōt manna, ja do baci dokkō. Niē'da vuōr'nō dam: „Ik do galga mui'tōlēt, gō su bar'nē baci!“ niē'da ciērrō gō gal'gē su bardnē dokkō guōddēt, gi su buórēdi. Dē dat bar'nē vaizza dohbē, oai'na muōrra-guba; dan

al'de cokka akta mahøhes stúora loddë. Dë baci da loddë, mu i dat jabman. Dë gawnai owtò góadë gó vaði oanøhaza, ja dë manai goáttai sisa; oái'na, attë das duól'da jukcò-battë da godën. Dë buóði æmmë da goáttai, ja æmmë jærai: „Manne do læt díekë baccan?“ Dat mui'tóli, attë so vulgi bisso viðzatz, ja dë guddë su díekë; „got son gal'ga bæssat ruóktöt dahhë?“ Dë addi biébmø ja cur'vi da stúora loddë, ja dat jærai da loddën: „Lægò baccan?“ Loddë dajai: „Læ gal so baccan.“ Ja da jærai da loddën: „Vuól-gakgò guóddet da amas bardnë ruóktöt?“ Dë vulgi guóddet da stúora loddë, ja dë addi gol'ma vuóstabiékë niéstën, ja gal'ga da olmus ain savvølet ædnama ja hærgë-gorøda biébmøn. Dat manai owtò jän'dura, ja dë riemai boáttet mærrí loddë, ja dë savvøli ædnama loddai, ja dë saddai ædnan, ja dë savvøli hærgë-gorøda biébmøn. Dë manai nu al'mai ja manai owtò jän'dura; dë riemai bóttet mæra lakka, ja dë luiti vuósta-binna mærrí ja savvøli ædnama das saddat, ja das saddai ædnan. Dë savvøli hærgë-gorøda vas biébmøn loddai, ja dë borói da. Dë vulgiga vas èrë das, ja dë manai nu al'mai mahøhæmët. Dë riemai vast luóitadet bodnai mærrí, ja dë riemai hættaduddöt da olmus, gó i læ sat vuósta, mast savva ædnama. Dë buóði ja cøkkëdi dagga skipa siw'lo-gæccai, gost dot niéi'da læ sistë; jowsói vast da skipa ja cøkki oanøhaza da gæcën, ja bar'në oái'na dohhë da niéida, máid læ buóradallan, mu niéi'da i oáine. Dë gir'dëli vast da loddë ja doálvøi bardnë gonógasa gar'demë, ja dastò buóði skippa nai, mast li gonógasa niéi'da. Dë ledjë owta bardnë asan<sup>30)</sup> da sadjai, mi baci sullui, ja dat ribmë hæjaid doállat, gó buóði skippa. Dot bar'në dajai: „Galgat addët da jukkømusò manjemusta gonógasa n'í'di“, ja dot bijai gollë-súörhmas-lakkë. Dat addi manjemusta; ja gonógasa niéi'da jærai: „Ozøgò son ol'gøn vazzet?“ Dë vaði ol'gøn ja dë gawnai, njøamøi birra cæba igë luóit'an sat ja dajai: „Dat læ mu alma-ir'gë, mi læ su buóredam.“ Ja gonógas valði ja goløhalai èrë rim'sø-biktasið ja addi gollë-biktasið, ja doid har'cë èrë.

## Leŋgavi'ka.

### 1.

Akti bōdi nei'da Stalo goattai, ja dē Stallo bijai čazē viežačēt da neida ja dē galgai daina čagin vuššat dagga neida. Dē čanjai Stallo gukkēs snorē, bijai g'ēbmai gid̄da. Dē dadja nei'da: „Gal so viežža čazē, men so lē nu hilljan.“ Dē dadja Stallo: „Vai ličōk hilljan; mana do bærē!“ Dē nei'da manai daina giḡmin rudnē lusa, bajēdi nu stuora gærgē gēbmē sisa, nu hēdna gō nagadi, ja dē manai eš ēri. Stallo doalla da badde-gæžēn, gulla: lossad lē. Dē dadja, at: hilljan da lē; i boadē gul varga. Ja dē vurdi gæžō bæivē. Dē vulgi manjōcussi ozačēt. Dē gavnai gēbmē gergin čuōžžomē rudnē-gaddēn, ja dē suddai. Dē valdi da gærgē ja dē gurasti; men gær'gē manai guōktē bēnagullam dūōkkai. Dē ozadi da neida eš gæžō bæivē; dē mazai ruōktōt si'dasēs vas. Dē coggai bēnagullam-stævvēliḡ juōl'gai, ja dē oi'nē ol'muk, gō lav'kō vari badjel sēmme ladjē gō ol'muk unna jogača rasta lav'kōk. Dē lav'ki muttimin badjel dannai si'da, gonņē da nei'da li. Dē lēi akta boarēs gallēs, mi lēi noai'dē; dē bakadi čazē ja dē basai da neida čalmiḡ daina. Dē ækkōdušai; dē nokkadē ol'muk. Dē gulle gō donkehi goatte-boššui. Dē gažai Stallo: „Buōrēk ol'muk, goggō so gal'ga goattai boattēt?“ Dē vāstēdi dat galles Stalloi: „Bōadē gul uksa-raigē“, ja dē li nu stuorak, gō goāttai bōdi, at uksa-bællaid doadjali; men æi duōstam dadjat æi māidēg. Dē dadja Stallo: „Gonņēs dat gul gieles-nei'da lē?“ Dē vāstēdi gallēs: „I dat lē dānne.“ Men danņē dat lēi da ditte. Dē valdi Stallo ja gul'dali čalmiḡ juōkkēhažan; jis li gav'nat owtag, gænnē muōtto lē galmas, dē li val'det dan, ja daina basai galles bakka čagin neida muōdo. Dē manai vāstēg olgus ja dē dajai: „Gi'tē gō nu gavvēl ledjik.“ Men manai vas ozačēt da neida čēa gow'lui, æigē šat diettam sagaid šat dadē hænēb.

### 2.<sup>31)</sup>

Dē li akta boazō-sabmēlaš, jottai čēa duob'dagi. Dē manai dal eš gallēs ouden goatte-sajē gæžačēt, ja nuḡbēk, dak manjen

botte. Gærreg, dat manjemussi bazi. Danne li giedka-manna. De bodi Stalo goadë bakte; de doaivoi, at sun ol'muk, dak læk danne. De manai goattai gærreg; de li Stallo. De goččö Stallo barnides malëstët, biergo malëstët. De jærra dat Stalo bar'në: „Mäid so gu val'da; boccu-juölgë gò so val'da vai galsok-juölgë so val'da?“ De dadja Stallo: „Valde gul galsok-juölgë; dat læ gul gasch.“ De buvti galsok-juölgë. De dot gærreg dohdai, at dat læ su galla juöl'gë; men i duöstam jiednadallat mäidege; vuoddagid dohdai, mäid li eş njiškõm. De malësti Stallo: de valla gærregi; men gærreg i duösta g'el'dët; men de ver'ti val čiekkat eriden amas i Stallo oai'nët. De anoha Stalo gærreg, da amas gærregës anoha oaive čökkot; i duösta g'el'dët, men varaidenaldë čökkahan. De čökkahi 'owta gaska; de oini gò Stallo valdi stuora niñë ja de lagadi eas gærregi. De äito Stalo gærreg viggahësgodi čuõppat čæbcha nubbe gærregës, ja de balai, men i duöstam hoallat mäidege. De dadja dat gærreg Stalo gærregi: „Lnoite gul su olgus, rakës radna!“ De dadja nubbe: „Mäides don ol'gon galgak?“ De dadja dat nubbe gærreg: „So gal'ga mannasës biktasið ol'gon viežžat“, ja de lobedi olgus mannat. De dadja: „Gukkë so jav'ka; so gal'ga biktasið mol'sot manasenala.“ De bodi olgus; de nuolasti gaktës ja gožasti muoranala, ja gappëres oaivën valdi, bijai dasa. De Stallo vuor'da nu gukka igë olgus gæžas. Degò gukkahešgodi, de gæžasti olgus, de oai'na: „Danne dak læba.“ Gëd'kamës dat ver'ti dasa guõddet. Dak læk ai'ga jo mannam; ani vuõdjem-hærgë miel'de, maina vuji. De Stalo gærreg vulgi viežžat; de gavnai aška, atte muoranal'de biktasak ledje. De suttai Stallo; de gočoi bædnagës doarrëdæžžë; bæna læ harës ruõttat. De jousai dat bæna dan gærregan, ja de gurasti gærreg hain dâid bëkid, mäid Stallo addi, vai adjana. Stallo biškõm manjën dohbël, ja de dadja bædnagi, at: „Dannegò do læk hain?“ De jousai Stallo eş manjočussi. De njoamoi boccu čoarbaelë giðda, ja de gærreg ani akšo, čuolasti Stalon giedaid eride; de bazi Stallo dasa, ja gærreg manai hain dan ditte ja bodi ol'muidës lusa vasteg.

## Ivvarstadek.

Roábba-vuodna.

### 1.

Manak ležę stullame baivēn. Gó dal ækked bodi, de gulle dama gó bodi. De daža ačče manaidasas: „De dal gullabetet, miža læ boättēmen.“ Na, de bodi; de guōskai vuōstas goatte-čikki, ja de bodi nubbe čikki ja goalmač čikki ja uksabællai. De bodnja-godi uksa-lokka; bonjai owta gaska; de bodi sis-uksi; de klinķa likkahallagodi. De bodi sisa; de anoi buōre ækkeden. De nei'da gočoi čokkedæžže guōsē. De nei'da sarhnoi: „Mo gal'gim guōssai biebmō viežačēt.“ De dat luiti garē ol'goli ja manai njalli ja gar'vodi čabbēmus biktasidēs ja manai olgus ja valdi vuōžēm-hærgē ja de gow'lali sisa lasē-raigē ja de oini: De li ačē vuogdaid al'gam rākkegoattēt. De dat ballai, vuōžegodi, gonņe didi lagamus rādna, ja de vūji; varra-sokta hærgēn njunņe-raigēn rāvgadi. De li lakka dalō; de gulla jo duma manjēn. Vūji ja vūji, gidđa gó bodi dalō ražai. De rāv'gi hærgē eriden hoapomusat gó sati, ja de manai sisa giekani, ja de li battō; badēn li liēgga čaccē. De nuolai biktasidēs ja de valdi da liēgga čazē ja de vuoidai tēčas gorōdan ja julgid. De viegai ol'muid gāski. Læi boattam vėl buris dāid gāski, de gulla gó Stallo boatta. De boatta sisa. De occagodi n'eida ja gul'daladdagodi dāid ol'muid ja doaivoi, attē dat læi gal'masuh gó tēčasak. Muttō de ležę gait dinag owta lieggasag. De daža Stallo: „Jus don, njarē-nei'da, nuft višsēs ik ličō, de do ličuk balkač ožžom.“ De Stallo manai olgus. Nubbe baivē vulgi ruōktōd ja bodi bai'kasēs ja oini, attē Stallo læi mūttam dan baikē gær'gēn.

### 2.

Sabmēlažak ruv'kōjē boarēs aigē stalē, dēdno, niwsagan. Stallē goččōjuvvui gaskamen; gaskamin časkē dēdno vuōstē ja dēdno nal'dē læi niwsag, ja gaskaman časkēmēs dēdno vuōstē bōttē dollačuonamak, makka cakkeden dan niwsagan, midja læi dēdno nal'dē, ja dak goččōjuvvuēn boarēs aigē tēča namain, midja nammaduvvu dāv'ra-gaskam. Dan dakke, gó si saddē soappamættōmak gudeg guoi'

masasak elège gò si sitte soames baha dakkat elège saddat laga-lažžasasak elège soames hævahuša dakkat sin boccuiden elège buvviden, ja dat goččõjuvvui dav'ra-gāskamen, gò si časkę stalę dedno vuostę ja čnonamak rišaden. Dę nuvt læi riššamen sin baha mella. Owta gærde dapaduvai, at akta væn'ska bodi owta boándas bissaran lusa. Dan boándas ol'man ledje ollõ boccuk; muttõ dat væn'ska suoladi daiva dan ol'ma boccuid, daiva ja hæitegætę. Ol'ma akka nuktala boadnjes ja sitta dāvra gāskat dan suola-væn'ski; muttõ boadnje i sida nuvt happelęt baha dakkat dan suollagi. Muttõ akka humaidatta boadnjes, vai son dāvra gāska dan suola-væn'ski. Muttõ boadnje dadja: „Im mon a'ñ gāska.“ Akka dadja: „Væn'ska loakta suoladet olles min ælõ.“ Muttõ boadnje dadja: „Im mon vël sida sudnji dakkat owtagen vaive.“ Dę læi jo gol'ma jagek göllam; dę humaidatta vas sun akka garraset ja dadja: „Ikgõ don gaska dāvra dan vānska čiékõ-sadjai?“ Dę hättui son jægadet akas, ja dę son gāskagodi dāvra dan suola-væn'ski, ja dāvra gāskames bodi dolla ven'ski dan čiékõ-sadjai, ja dę saddai stuora bākas ja spiddestæbmę dan čiékõ-bai'kai, atę son hattui gappadet joga sisa ja gorčę vuõllai, vai son gal'ga časkadet dan bāk-kasan ja spiddestæmę. Muttõ i dat vækedam sudnje mǎidegen; son vai'vanuvai daina bakain ja spiddestęmin gidđa dan radjai gò son jami.

### 3.

#### Bæljeħēs Jouna birra.<sup>32)</sup>

Sun orrom-sadję læi Rānsoid hallagasan, ja son a'ñ owta goade, gonne son orõi. Son læi akta noai'dę, ja nuvt adne mǎidai Rānsoid elège gar'dēman orro-ol'muk, ja si vašoden sun ja sitte vuojeħet eriden dan orrom-sajen. Dak ledjen Ruõttelažak, ja si æi sattam sun oažžot eridi dan baikęn. Muttõ son læi akta, guttę ani rüv'na-bumõ, ja rüv'na-bum'õ læi dagaduvvum (lei'keduvvum) masegen loddę-habmasažžan elège loddę gāsvui, ja læi lei'keduvvum akta maseg-diska, man nal'dę loddę čuõžõi, ja dan loddę revtęs soadjai ledje bijaduvvum gičča rieggęs-spārrok; muttęmak ledjen masegen, muttęmak gopparęn, muttęmak dānēn, muttęmak silban, muttęmak siŋkan ja muttęmak gollęn ja muttęmak stalęn.<sup>33)</sup> Nuvt læi giečalāgan bai'ņõ dan loddę revtęs soaję nal'dę, ja sun gorõ soaję nala bidjõ-



juvvui juökkē-lagan bai'nagak elēgē bai'nójuvvum laigēk: ruöksad, ruødna, čappad, halēk, vīskad, viel'gad, rāvēs. Dē nuvt dakken ollo dipid dan gorō soajē nala, ja son ani owta vuōstē-bai'vai roaŋ'kē ja mētē-bai'vai roaŋ'kē čoarvē<sup>34</sup>) ja dāina cābmi dan loddē revtēs ja gorō soadjai, ja sun cabmēmin bodi dānnē j'ēdna, midja lēi māŋgalāgalas gullat. Dāina ledjēn Ruōttēlažak nuvt aēdna sut-  
tōn dan bēljēhēs boadnjai, gō sust lēi daggaras vuomilas dakkō. Muttō aī si i'ččak sattam vuojēdēt sun eridēn dan orrōm-sajēn; muttō si guōddalēsgōttē sun valdē oudan, ja dē vulgi val'dē sun vuojēhēmē ditti bajas varrai sun orōhaga lusa. Muttō gō val'dē boatta nuvt lakka, gō ožžō oai'nēt sun orōhaga, de manna son hāin lagabui, ja gō nuvt lakka boatta, dē gulla, at bēljēdēs boadnjē lē cabmēmēn ruv'na-bum'hoš sun i'čas goadē sinne; muttō bēljēdēs boadnjē i diettam, at dat lēi val'dē. Gō son lēi rappam bēljēdēs boadnjē goadē uvsā, dē hoappalasti bēljēdēs boadnjē ruv'na-bum'hoš čiekkat eridi valdē oudan ja coggali dan juōl'gē-ruššasēs sun oaddēm-rimsidēs vuōllai; muttō val'dē happēdi oai'nēt, gō son coggali. Dē jærri val'dē: „Gosa don dakkek dān, māina don jiena dollek?“ Boadnjē vastēd: „Dat lē mun ēčam. I aktagēn anē dānnē owtagēn diettēt.“ Muttō val'dē valdi ja balēsti sun juōl'gērūs-lipparid ja valdi sun ruv'na-bum'bo ja cahmačēsgodi, ja gō son lē cabmēmēn, dē likkasan valdē siskaldus m'ēlla ja aellanēn sun jæssanak. Dē jærri val'dē boadnjēn, midja dat gal'ga lēkēt. Son vastēda: „Gō don dāl māzak ruōktōt s'ēdād gōw'lui ja boadak halēmusa nala, dē galgak čalmidād jor'galēt mēra gōw'lui. Dē oāžōk don oai'nēt owta stuora vālēš-guōlē mēran, midja lē jor'-galam oaivēš dun gōw'lui. Dat lē vuodjamēn dun gaddai ja dudnjē bal'kan, gō don lēk boattam dēkē mun lusa.“ Ja nuvt dat sadđai nuvtgō dat bēljēdēs boadnjē lēi sar'nom val'dai. Dē oāžōi val'dē gullat dan bēljēdēs boadnjēn, māid ruv'na-bum'bo cievai (spovai) buōrē dakkamuša val'dai, vaikō son lēi vuōl'gam ol'muid happēlēš-mielagvuoda m'ēl'dē. Dē oāžōi son dan bal'kan, gō son i likkadām owtagēn sunnē; muttō ruv'na-bum'bo, dat lēi divvōm ērrē lakai valdē m'ēla. Dē vulgi val'dē ruōktōt, ja gō son bodi halēmusa nala, dē jor'gali son čalmidēs mēra gōw'lui. Dē oāžōi oai'nēt val-lasan, midja lēi jor'galam oaivēš gaddē gōw'lui, ja dat boatta nuvt

njuöl'ga vuoja gidäda sun gaddai, ja val'de oažoi olläs dan vallasan, dainagö dat läi sar'nöjuvvum sudnų. Dat bodi, väläs, vuoja gidäda goi'kē ädnaman nala, ja dasa son jami, ja dannē læk vēla dān bæivē bæivēn duodaštusak: sun čavčl-davtēk læk vēla dāl gen huonas-nuskiid vuōlēn. Ja dat boadnų bagi rafhēn l'čas orrom-huodnahi, ja son oroi dan l'čas orrom-huodnahēn gēdäda dassačigö son jami, ja i læk aktagēn val'dam sun rubmahan eriden dan goade sēnne, ja sun davtēk læk vėl dāu bæivē bæivēn dan goade sēnne, ja dat goatte læ dāl saddam aktan jor'ba bölhnen.

#### 4.

#### Guōkte sabmēlas noaidē birra.

Sudnų namma läi Vuōlla ja Lasse; sudnųn läi stuora ri'do gaskanäsga. Vuōlla ani noi'dodakkan ruv'na-bumho, midja läi lei'kēduvvum masēgen ol'mö-habmai, ja garre (diska), manna nal'de dat habmē galgai čuōžžot, läi dagaduvvum stälēn. Son läi här'madan boāda; sus ledjē nuvt hollo boccuk; vaggid mēta ja vārid manņe su boccuk. Muttö Lasse ani noi'dodakkan jamēhid gir'ko-ædnamēn. Dē süttadäba soai gaskanäsga, ja gö læba süttadam dak guōkte noaidēk, dē ūkkēdäba noaidastallat goahhag guoimesgak nala, Lasse jamēhid gum ja Vuōlla gēs ruv'na-bumhoines ja dolla-aldagasaidgum (čle čuōnamidgum). Dē dadja Lasse Vuōllai: „Mon galgam bōktēt jamēsgūžaid hædnagvntti dun badjeli ja dun člud badjeli. Muttö dē soai ärranaddaigak. Dē vūlgi Lasse gir'ko-ædnami (gir'ko-gar'dai) ja dē bovti jamēhid bajas, ja dē goččoi son dāid mannat ædnaman mētta, vaggid čada ja vārid badjel ja čokkēt Vuōlla ælo čoakkai ja vuojēhēt owta alla vārē nala, ja nuvt si dakke. Dak čokkejēn Vuōlla ælo ja vuojēhēn varē nala ja gār'dö hæduag-vnodainasak vārē, ät ei Vuōlla boccuk gal'gam bæssat vulus boat-tēt vārēn. Muttö boccuk dē hettujēn orrot dan vārē nal'de, ja nuvt sadde dak boccuk gillēt stuora nælge, ja gö nuvt stuorak næl'ge läi boccuin, de njöllö si bāvtid ja ædnamēs saddoid nēl-ginasak, ja siu siskēlušan i sat læm mikkegen l'ča gö vächa varra; dē gožžē si bārē vāra ja gāgērde vāra. Muttö son čs Vuōlla val'do-juvvui ja sun huonas-ol'muk ärrēt äka garra skippodaga'n; dāid

skippodak læi nuvt badjelmærrasas stuorag ja gærras, jur lakka jabmëman. Muttò dë dapaduvva, dë boatta akta noai'dë, gæn namma læi Rastædjë; son boatta gev'rë owta'n bocciu'n ja adna æn'kabæle boaldovine gærresës sinne. Dë boatta dan skippa boadnje akka Rastædjë lusó; dë dadja son: „Dë læ dal gaitin doššamen.“ Dë jurdašadda Rastædjë, midja dat gal'ga læket. Dë viekkalan Rastædjë gæv'ra-nævvoides lusó ja doppi owta dadne-läskö dan Vuõlla akan, ja dë njoarai dan æn'kabælen vine dan läsköses. Däs mannjel dë vuõl'ga son dan skiba huodnahi ja son val'da dë oüdan dan dadne-läskös 'ečas ozan, ja son jugësta danne ja vällala mäida dan skiba akkai, ja gö son læi addam dan akka jugëstet, dë gæčča son: „Gonnes læ Vuõlla maka?“ Dë västëda son: „Son læ sënne reidas jabmet.“ Dë viekkalan Rastædjë sisa ja vallalan Vuõllai dan skippi owta jugastaga; muttò son i vuõstavälde. Dë dadja son dan skiba akkai: „Reistöd don, sibjog, addet sudnje jugastaga!“ Muttò i son valde sunnegeen owtag vuõsta. Dë valdi Rastædjë ruv'na-bumhö, dan skiba ruv'na-bumhö, ja ælgi cabmëgoattet. Muttò gö son læi cabmëmen ruv'na-bumhö, dë saddai sagga njuörranet, ja bajasboktujúvvui sudnje odda m'ella. Gö son læi nuvt bowtëdum bajas m'elan, dë jurdašadda son: „Anne mon dal gæččalam vällalet owta jugastaga dan skippi.“ Na, dë vallali owta jugastaga dan skippi, ja valdi dän vuõsta ja jugai; ja das mannjel dë böw'di nuhë jugastaga, ja valdi dan ja jügai. Na, dë bow'di vël goalmada nai, ja jugai vël da nai. Muttò gö son læi jukkam gol'ma jugastaga, dë vallala son ruv'na-bumhö dan skiba 'ečas gitti, ja son val'da ruv'na-bumhö vuõsta ja al'ga cabmëgoattet dän. Dë saddai son bajasrakaduvvum, ja badjani sun m'ella, go son ruv'na-bumhö ës cabma. Dë ožžó son oai'nët 'ečas stuora boazo-čoačke, makka læk čoačkën Rostö-varë 'alemusa nal'dë, gosa dak jamësgužak læk vuojëham ja čökkëm ja gar'dom 'ečasak lædnagvuoda'n. Dë vovkëda Vuõlla ælös badjeli ja dadja: „Vuoi, vuoi mun ælo, midja gožža bære vara ja gagërda bære vara, ja si læk juo orrom varë nal'dë gukke aigë.“ Dë gæčča son: „Oai'nëbëtet gö di mun ælo?“ Dë oi'nek ol'muk, gö ællo læ boattëmen vulus varën lab'ë-gærronassi. Dë ælgi son, namalažat Vuõlla, juõl'ga-goattët ja cabmëgoattët ruv'na-bumhö; juõl'ga ja vüttö giedaidës, ja de nuvt sei'veli son giedaidësgum jamësgužaid eriden. Son ja sun

ol'muk sadde dær'vasak, ja go sun ol'muk ledjen dær'vasak saddam, de algi noaides Lasse čur'vogoattet čougaid gir'koi, attē i Vuõlla gannja galga bastēt sudnje. Muttō dan ditti dat goit bāsti. Gō son juo ibmērdi dān, āt gal sudnje bāsta, vaikō lāi noai'degev'ra, de dadja āt i galga aktagēn gæččaleť Gunara Vuõlla'in; mon lām nagadam ollōsina ja nagadam ēčasidgō, muttō suina mon val im nagadam. Muttō gō son lāi gær'gam daid hoallamēn, de valdi Vuõlla ēčas ruv'na-bumhō ja dan gare, manna nal'dē dat ol'mō-habmasas masēg čūžžō, ja de valdi vuōstačin dēdnō, nivsagan, gas-kaman ja riša; daid njellē bidja son diska nala, ja das mannjel val'da son ædnamēs golmalagan muoran ruōcaid, ja daid ruōcaid gozastan son bajas dola njuōkčaman bājel; das mannjel val'da vas daid ruōcaid vulus. De val'da son dađnē-lāskōs oai-vuōles vuōlen ja ēčas golle-stoupa (dukkadan) ja njorri vinē dan sisa ja coggali čūvdēs dan vinē-bāgara sisa ja rīskalan njellē gān'ti vāraldēs : ōustas, vēstas, oārjas ja nuōrtas. Dās mannjel njorrē njellē gærde dan bēgares sisa boaldō-vinē dađnē-lāskōnes ja de jugēsta njellē gærde dan bēgarēstēs. De val'da giēttašēs daid ōndal hoaladum ruōcaid ja čāska daidgum ruv'na-bumhōs nala, nuvt attē čuonamak botte dan njellē bijaduvvum dolla-nævvois, āt čuonamak rišše duōkō ja dēk. De dadja son dan noaidēs Lassi: „Nuvt galgak dāl don rāv-gadēt dēgō dak čuonamak, bōwtēduvvum guimidadgum owtas.“ Nuvt nagadi son sikkē daid jabmid ja daid jabmid bokte ja dagai daid i manēngē, ja son lāi bæssam dan ōndēb dærvasvutti ja sun ol'muk, ja sun ællō lāi bæssam gudōčēt rasiđ, dān rajēn gō varēn botte vulus lab'čē-gārronāssan.

### Dīvtas-vuōdna. <sup>35)</sup>

#### 1. <sup>36)</sup>

Svæn'ska boadi bļeivēn Samō-goāttai; dan lūsē boatten, mi rēinai orōi duon Al'dēvarēn, ja de boādnja nššōdi, goktē galgai dai ulmuči dakkat, ja son balai hægaines. De njuovai buoidēs rēinai ja bivdi daid vuor'det ēkkōdēs biehmōid, dassēg males biergou, ja

malës-boddön bonjodi <sup>37)</sup> bæsdagaid færtog, vai galgai čanadet 'ešš gutteğ guoimesa maŋŋaläggoi. Maŋŋel gó borre biergou 'ekkēdes, de gal'ge vuöl'get vari mēlda Vuōna-hei'mai <sup>38)</sup>, vai gav'nę Vuōdnai, ja čuowga mēlda mannat hei'mai. De čanaden maŋŋaläggoi diwna gāika, ja gó čanadam ledjēn, de čuoigain jella čærranēn. Boadnjač biellou guōddi ja vuōttōi giedan, vai gulle gaika goggo doal'vō. De ai'čen Vuōna-heima čuowgaid, ja de čuōr'vi boadnjač: „čærranet dāl!“ Ja de čærranēn. Dat li šæv'njad. De vuöl'gen čærastet badjel bave <sup>39)</sup>, mut boadnjač gappadi doaręs-bællai, ja maŋŋemus ulmuč aicai: boadnjač læ čuōžžomen doaręs-bællan. De adnali gaptę-hēlmēs, ja de boadnjač ani nibęu færtog giedan ja de suōddali 'ečas gaptę-stikkęu erēn. De bæσαι daista hægain ja manai birra varēu Vuōna-heima badjeli, ja de vuōči njuolau dohbę badjel væžžai olgusbællai, at gullen dohbę sęsa. Da ledjēn jugalvėsau adnēmēn. De boadnjač bodi; goarrađ šaddai; mut da heimōlača æččen jakę, at boadnjač li dakkam dagęer stuorra meistar-stikkęu, ondōlgō ideđ šaddai. De vuöl'gen sūga gæčačet dan varē vuōllai. De æske jakķēn, at dat læi sadņę, ja de ledjēn muttima hægga-bēlēn dāis cuow'ganum ulmučis. Mut važžēn do heimōlača ulmuča jalot dāi lųsa, at æččen dadjada ballat dāista. Varōtēn duo Vuōna ulmuča, at sidja ledjēn jabmam; valla læi a'n soames hæggabelēn ja dievas moarēs, at sidja čalęsti owtót Vuōna ulmučęs čoaivęu guow'dat.

## 2.

Dolin lei cicę ja riebē aktan biggēmēn vancau oddōsęs. De oažņiga færtog dāgatum ja de radędiga sugačet nuōrrai. De vuōl-giga. Riebē gačad cices: „goktō gal'gen sar'ņot, jus ulmučid ei'vejēn vędja nān; de goit gačadičę munnęs, guttę læ dau oddō vancau biggēm.“ De riebē joūla: „labma dāl don oūdōgeč-skottōi!“ riebē bagadalla. Ja de soabadiga gaškasga, at cicę galgai labmat oūdōgeč-skottōi, ja de riebē aktō bawčad maŋŋeęę-ruvvēn. De ei'veba muttēm nuōrral vancau. De dat van'ca-ol'mā gačadę repęhęs: guttēl dunję da vancau biggēm?“ Riebē joūla: „monnō aktog.“ De cicę joūla: „ičę do mu sarhņo radnan.“ Riebē joūla: „sarhņočau mo dāl.“ Cicę joūla: „jus i mu sarhņo, at moai lęn aktan biggēm dau vancau, gó dal ei've manņę vancaid, de mon galgau guōv'dad

čuolastet dau vancan.“ Dē riebē jōula: „sarhņočau mo dāl; iw mo du dastō gielestiča.“ Dē vuōl'gēba vādde manačēt. Dē ei'vēba mnttēm manņē vancan. Dē gačad dan vanca olmai: „gostō dōai boattebētte?“ Riebē jōula: „mæl'gadēs.“ Olmai gačad: „gutte læ dunnōi dau oddō vancan biggēm?“ Riebē jōula: „monnō aktō.“ Dē li nuōrrē guōv'delēn. Dē cicce moaratuvai ja čuolasti guōv'dad vancan ja hällani eč gaddai, ja riebē baci dassē ja i dās diedē, gošē gal'ga vuōdjat. Maņņemus līka vuōl'ga gaddai vuōdjat ja dē li vai'bam; jūra dē hægain boadi gaddai. Ieč dietta, læ sadņēs vai i la.

---

### Hābmēr. <sup>40)</sup>

Dolin li akta boadņjač, mi ani gol'mō barhņē, ja goalmač li Gudna-bādoņ <sup>41)</sup>. Do guōkta viellja aiga lagēda Gudna-bādoņgan goassag maņņesga, gō liga mannamēn. Gudna-bādoņ vēr'di aģēu orrōt si'dan. Dē suttai muttin ja vuōlgi sierra gæinōu aktō vuōl'dasēs mannat. Dē ei'vē Ičau gæinō nanna, ja dē Ičča val'da allasēs svāi'nan. Dē i Haskōvēs radēu anē dēv'ņot Ičau, dainagō balla Ičas; men Ičča jātēdi dau gukkeu gō Haskōvēs vēr'di čuōvvōt Iča maņēu Iča si'dai. Dē boatteba Luttaga lusa. Dē jōula Luttag: „mi dat læ? bāsēs lēgus dat vai mi?“ Dē jōula Ičča: „dat læ mu svāinas.“ Dē jōula Luttag: „maid dat gal'ga bar'gat, mi læ nu unnagaž?“ Dē jōula Ičča: „su sēgin goit juoi'da bargaž.“ Dē jōula Luttag: „oažučau vuoi'nēt bar'gag maidag?“ Dē vuōl'gēba viskočēt buvid fæksai, Ičča ja Haskōvēs, ja bargai valet ja happēlet Haskōvēs. Ičča lī'gōi Haskōvēsai aednačēt. Dē jōula Luttagē: „mu svāinas bar'ga sēbma gō mon eča.“ Dē jōula L.: „die gō ham?“ Dē jōula Ičča: „jo, læ dūotta.“ Dē Haskōvēs gæčai šiettes aģēu Luttagēs boccōu njagadēt, gō li L. oaddēmēn, ja bal'kestēt stuor dollōi, vai hācaguvva dānna riekta. Dē dakka juoi'da illabilēču, vai L. moaraduvva. Dē L. moaraduvai ja njamesta boccōu hilai sista čōddōraigē, ja dē dorrōni Luttaga čōddō, ja dē jami. Dē Ičča saņardi gō L. jami. Haskōvēs jōula: „maid dou Luttagēs saņarda?“ Haskōvēs

joula: „moi lēn guōvtēs ain.“ Joula Iēča: „iw akadāga birgas boade.“ Dē joula H.: „maid don Luttagin galgā dakkat, mi li nu bahas ulmuč, gō moaraduvai, ja dē son sidai bāra goddēt.“ Dē joula Iēča: „bir'gejēn moi guōvta.“ Dē joula H.: „gal moi bir'gejēn.“ Dē orōiga aktan, ja dē līdai lakka joulai. Dē li Iēan stuorra hābrēs, maid dal biebma riehta, vai buoi'do, maid gal'ga joulaida njuovvat, ja dat šaddai stuorag ja buoidag. Dē owtō ækkēda liga Iēča ja H. fævsēn buviđ viškōmēn; dē vibaiga mæl'gadan fievsēn maņus. Dē boadiga goattai. Dē li gatto nollōhamē goadēn, šev'njes goadēn, ja čalmē guoi'dēn degō čuowgā. Dē vai'deli Iēča: „vai suina lēdjen du čalmē!“ Dē joula H.: „mon lēw dasa daid čalmid dakkam, addjam!“ Dē joula Iēča: „ikgus munji ai buvtē dakkat sēbma guoi'dēļes čalmid?“ „Gal mon buvtau.“ Dē gačad H.: „hēgus duina dadnē?“ „Læ muina galle danēs,“ joula Iēča. „Buvtē diekē! mon rei'dēn dunjē sēbma guoi'dēļes čalmid.“ Dē joula H.: „bawčas ličō galla.“ Na, i dat līšē, bāra gō oažžo sēbma guoi'dēļes čalmid. Dē H. stelli danēn ja suddadačai ja gočoi Iēa viellēdēt ja caggastet čalmid, ja dē lei'gi danēn čal'mē-raigi sisa. Dē joula Iēča: „bākas, bākas!“ Dē joula Iēča: „æ goit ain guoi'dē goade.“ Dē joula H.: „æ da ain udnē guoi'dē; oadde bāre šavot!“ Dē val'da H. Iēa stuorra hāb'rau ja njuovva ja malēs. Iēča i diedē, dainagō i vuoinē bārēb maid gulla. Dē moaraduvai Iēča, gō son oažoi dadjadēt, at H. li su bætta ja čalmēduttam, ja bivdi šiettes aigēn goddēt Haskovēsau; men ičēi dau oažō, dainagō H. vuoini ja dē son bataraddai. Dē Iēča ičēi oažō giedai sisa Haskovēsau goassag. Dē aktē alōdi Haskovēsau fæksai ja sidai buviđ lōkkōt. Iēča balai: ikkab læ dal H. njuovadam man ollo buviđ. Dē čuōžadi Iēča ukša-gaskai ja Haskovēs fievsēn ja luoi'dali buviđ luōvas, ja juōkka buvvē vēr'di olgus mannat Iēa juōl'gē-gaskau. Men dē H. stuor hāb'rau dipta maņņē-mussai orrōt, dainagō son li dau njuovvam odnō; bāra guōrōs nakķē li vėl. Dē varōdi Iēča: dē galgai dal Haskovēsau danna goddēt, gō fievsēs olgus vuōl'ga. Varōdi: H. læ nu biereg ja jalla, attē dat balnjat olgus. Men H. ani dan stuorra hāb'ra nakēn fievsē sinna. Dē Iēča gačad: „varga gus stuor hābrēs boatta?“ Dē joula Iēča: „dē dal boatta stuor hābrēs.“ Dē H. suonai nakē vuōllai ja dē manna olgus nuvtē. Dē Iēča oažoi logō divna buvēs badjēl Dē

čuor'võ: no, boade olgus, addja!“ Dē H. joūla: „juõ lēw mon ol'gõn, addja!“ Dē ičči Ičča oašõ danna šiettes aigēu Haskõvesau gidđa val'det. Dē H. buõlēdi stnorra dolõu ja lai'di Ičau dan dollõi, ja Ičča bũli danna ja hokkõni. Dē šaddai H. Ičča oabmudaga eigad. Dē læ nu subcastum mija al'gõ-maddaris buõlvastē buõl'vai, ja dē nokkõ dā bāle dat subcas; lægõ dē sadnēs vai i la, dasa mon iw la vissēs; nou lēw mon gullam gõ lēw subcastam dunjē.

### Är'bõ-vār'dõ.

#### 1. 42)

Aktēn aig'ēn mākē dūrēb vuõhčči. Goassē goattēn lakķē bõti, dē g'ēkēn čueji: gūk gū, gūk gū! Gõh bõti goattēn boaššõi, dē cabnā jēčēs klakkin jah jächta: „škrõmp, škrõmp akkan čarma.“ Čiččē jah jēime gapčēn jēčēbs rougõi sēs jah gihčēn: „Gusnē læ dāllep?“ „Dāsne læb.“ Jah vaddi sunņoi leiḥē-klakkab. Dē čiččegonnõ jēime sūskin leiḥēb jah trousõin čēlmid jah voardašaggan ræggan čērre mākab. Aččegonnõ mākā valdigan geisa jah vulgin skoagas. Dē bõtigan bærgõ-mäisõiguim, jah dē vuššin stnõrē giebnē sisnē jah juoig'ē, vuõššē jah juoig'ē. Gõh bærgõ lin duõldam, dē mijē kārēn borrimē olgõn jah kuinid guõddin bærgõid jah čaṇin boaššõ-raigõn. Gõh sijē læh gallanam, dē olgus mannain mijē kārēn boaššõ-raigēn olgus jah čuõvrime olgõn oarred. Gõh li gaiķē nokkõm, dē mākē loarrab guddi ohččē stoddõs. Čiččegonnõ jēime lēn čal'met; de ahččē vērtēti loarran lhkkē jah vaddeī sodnõi šnoalde, jah mākē loarran duõk'ēsne giebnē cabma. Čiččegonnõ jēime šlevk'ē šnoldid dabbēln dākkõ. Sodnõ galgēn dūrēb vuõhččēt. Čiččē dēvdi. Data galgā mērķet, attē ahččē gal'ga dan minjēlēn dat vuõsts guttē gal'ga dūrēb vuõhččēt.

#### 2.

Dāi bāli da lānd lēn Sami land; dāsne lēn goādē-sējē jah g'ēddē. Valla dāllep læ landē dievvõm Dāčist. Samē læh jo nõhkkõmē, jah



böhc ai. Goasse dalle važab jah voardašab g'edde-sejid jah gambel (oame) siæg, de munjen bare aivirvuöle bötte, goasse mana baleste moitajeb, gokte mon röinašab buccid, jah suokkome m'elk'e gažžebe, jah miže jēnje vuöje jah vuösta ožöime dan aig'en; valla dalle iija mabg' oažö.

3. 43)

Vuöres gällač čuöppin muörid skögsne. Dē bödi gung'es muö-rai gaskan jah dē gūli sodne, ahtte dā gükt subčestalle. Gälla jetti: „Jus Adam jah Ēva čh lin borram datē vadnođuövum muorešt, de lb lim barget dān lussög.“ Gung'es gūli man bire sodnō subčestalle. Dē važi sodne sūnnen goig jah jetti: „Boadeđu mu goig; de galgab mon biebmad dudnoč bār'got.“ Dē biebmai gung'es daid guöktasid neļjen volhkkon güht slājes biebmoigūim, jah sodnō borrigan guhten g'erden firten bējjen. Akten bējjen læg'in lühkk'e jah guökt (guökte mubben lohkkān) slājes b'ebmo jah biejjēn boar'dan, jah biebmo gaskesne čuöžöi akt gülle-fäte löhk'in. Dē jēhtti gung'es: „Dodnō epēd galg vāldēd luóhk'eb dātte fätest.“ Dē g'ēčluövui āhka sāgge ja sihti, ahtte gälla galgi rehppastēd luóhk'eb vai oažžöt vueinēd, mi li dan fäten sisne. Sōdne lhēči sit borređ, jus i oažö vueinēd mi lē fäten sisne, jah sodne čöre jah plæg'i gallebs. Dē rāhppasti gälla luóhk'eb, jah akta šnjierra haigeli fätest. Goabbačak doalvōjin šnjerab, valla lhēčegan oažö röptid. Dē bödi gung'es jah giłči sodnoč: „Gusne lē šnjierra?“ Dē jēhtti galles: „Mu āhka plæg'i mu jah sihti, āhtte mon galgeb rahppastēd fäten luóhk'eb.“ Valla gönga jēhtti: „lhēgus dodne jēhtte dan aig'en, goh dodne bargi skoagesne, ahtte jus mon lib Adamēn sajesne, de lib slōpkalam Evan njalmēb? Man diēt ihē dälle slōpkel čād āhkab? Važžēdn dalle aivust skögse (skoagas) jah bargajeten muoriguim.“ Dē čuövri-ban mēnnejed skoagas jah bargat navgoh oudčbukt.

## Uebersetzung der lappischen Sprachproben.

### Enare.

#### 1. Die Tschudenzeit.

Vor alten Zeiten war es wohl gut zu leben an den Ufern des Enare-Sees; denn damals gab es viele wilde Rennthiere und anderes Wild, Fisch im See und allerlei Vögel im Walde; die Lage aber war so, dass die Leute der Tschuden wegen nirgends Frieden hatten. Wenn sie auf dem See ruderten und das Ruderband zerriß, wagten sie es nicht mit dem Knoten in den See zu werfen; den Knoten mussten sie zuerst lösen und in kleine Stücke zerreißen, damit die Tschuden, wenn sie kämen, nicht merkten, dass es dort Leute gäbe. Sie brauchten Weiden als Ruderbänder und die Fasern der Fichtenwurzeln zu anderem Tauwerk, und wo sie sich niederliessen, wohnten sie nur auf solchen Stellen, wo sie sich unbemerkt glaubten. Zuletzt machten sie sich Wohnungen unter der Erde; dort wohnten sie einige Zeit im Frieden. Wenn aber ein Tschudenhaufe vorübergezogen war, kam sogleich ein anderer; der Geflügeltopf hatte nicht Zeit auf der Erde auszukühlen, bis ein neuer Haufe gekommen war. Am Ende fand man sie auch dort, wenn nur ein kleiner Lant oder eine Bewegung gehört wurde. So war einmal eine alte Frau dort in ihrer Wohnung unter der Erde damit beschäftigt ein Fell zu bereiten und hatte das Gerberbrett gegen die Wurzel eines Baumes gesetzt. Dann fing sie das Fell zu bereiten an. Da kamen die Tschuden, und als sie einen Baum sich bewegen sahen, während die übrigen still standen, fanden sie die Leute auf diese Weise. — Ein anderes Mal webte ein Mädchen dort unten Schuhbänder und hatte das eine Ende des Fadens an einen kleinen Baum am Rande der Höhle befestigt; die übrigen verboten es ihr; sie aber gehorchte nicht. Da kamen die Tschuden durch den

Wald gegangen und sahen den kleinen Baum sich bewegen und fanden also den Aufenthaltsort. Sie tödteten alle in der Höhle und raubten ihre Sachen. Zuweilen aber trugen jedoch die Lappen den Sieg davon, obgleich nicht jedesmal durch Gewalt, sondern durch List oder Zauberkunst; denn die Lappen waren zu der Zeit Heiden und trieben Zauberei.

---

## 2. Die Bärenhaut.

In einem Thale des Suælo-ölge wohnte ein Lappe Namens Irjan mit seiner Frau, der Audni, und seinen zwei Söhnen, Hendo und Gabe. Sie hatten keine Rennthiere, auch kein anderes Vieh, sondern sie tödteten wilde Rennthiere im Walde und ernährten sich davon und kamen nie mit anderen Menschen zusammen. Irjan war sanftmüthig und sprach nicht viel; er war aber verträglich und friedfertig. Wenn er allein im Walde herumstreifte, geschah es oft, dass er Tage lang ausblieb, und niemand wusste, wo er sich aufhalte, oder was er thue. Da mochte die Mutter zuweilen zu den Söhnen sagen: „Was ist nun aus dem Vater geworden? Geht hinaus und seht, ob ihr ihn sehet.“ Oft kam es ihr vor, als wäre im Walde ihrem Manne ein Unglück zugestossen, oder als hätte er sich dort das Leben genommen; wenn er aber wieder nach Hause kam, wagte ihn niemand zu fragen, wo er gewesen, oder was er gethan; denn sie wussten, er hatte solche Fragen nicht geru. — Es war spät im Herbst; das Laub war schon von den Bäumen gefallen, und die Nächte waren finster geworden. Da bemerkte die Frau eines Nachts, dass der Mann wieder verschwunden war. Sie suchte ihn überall in der Nähe der Hütte, aber fand ihn nicht. Da sagte sie zu ihren Söhnen: „Geht in den Wald um euren Vater zu suchen!“ Die gingen gleich hinaus um an allen Orten zu suchen und riefen den Namen des Vaters; aber sie sahen und hörten nichts, das sie auf seine Spuren hätte bringen können. Dann kehrten sie wieder zur Mutter zurück.

Der Winter kam und die Tage nahmen ab; der Vater kehrte aber nicht wieder. Der Winter nahte seinem Ende, die Tage wur-

den wieder lang, der Schnee schmolz, es wurde Frühling. Da waren die Knaben eines Tages auf der Jagd im Walde, und sie kamen hinter den Berg jenseits des Thales; dort begegnete ihnen der Vater. Sein Gesicht war abgezehrt; aber sie erkannten ihn gut, und er schien froh zu sein, dass er seine Söhne sah, und sie gingen mit ihm wieder heim. Als er in die Hütte trat, konnte die Frau kaum glauben, es sei ihr Mann; denn schon längst hatte sie Irjan todt geglaubt und ihn gar sehr betrauert. Jetzt wurde sie froh und fragte ihren Mann viel, wie er gelebt habe; Irjan sagte aber nichts. Da musste sie mit den Fragen aufhören. Den ganzen Sommer hindurch blieb er daheim bei seinem Weibe. — Der Herbst kam und ging vorüber, und als der erste Schnee im Thale gefallen war, sieh, da war Irjan wieder verschwunden. Hendo aber, der ältere Sohn, hatte bemerkt, dass der Vater in den Wald gegangen war, und als die Mutter fragte, wo der Vater sei, sagte er: „Heute früh sah ich ihn in den Wald gehen.“ Audni machte sich nun selbst auf den Weg um ihren Mann aufzusuchen und sagte zu den Söhnen: „Bleibt ihr hier, während ich gehe und euren Vater suche.“ Und mit schwerem Herzen und forschenden Blicken verfolgte sie die Spuren ihres Mannes bis in den Fichtenwald hinein und ging auf einen Hügel am Fusse des Berges hinauf; dort hörten die Spuren bei einem kleinen Baume auf, und sie sah, dass der Mann mehrmals um den Baum herumgegangen war; zuletzt wurden seine Spuren aber zu Bärentritten und führten aufwärts an der Rückseite des Berges. Die Frau fing auch an um den Baum herum zu gehen, und nachdem sie dreimal um denselben herum gegangen war, sieh, da wurde sie ein Bär. Jetzt verstand sie, was aus dem Manne geworden war, und sie ging den Bärens Spuren hinter dem Berge nach, bis sie zu einer Höhle kam. In dieser hatte ein alter Bär sein Winterlager bereitet; es war Irjan, ihr Mann. „Weh, weh,“ rief er, als er seine Frau erblickte; „so bist auch du hierher gekommen? Viel Unglück hast du nun über uns beide gebracht; denn jetzt können wir nicht so bald wieder Menschen werden oder in die Heimath zurückkehren, und wenn unsere Söhne merken, dass wir beide ausbleiben, werden sie glauben, wilde Thiere hätten uns verzehrt, und sie werden hierherkommen und uns tödten. Jetzt bleibt uns

nichts anderes zu thun übrig, als die Knaben hier ruhig abzuwarten; dann falle ich vor Hendos Pfeil. Verhalte dich nun ganz ruhig, bis mir die Söhne die Haut abgezogen und sie auf der Erde ausgebreitet haben; dann sollst du hinauseilen und auf mein Fell zu springen versuchen, und du wirst wieder ein Mensch werden.“ Als die Frau dies hörte, weinte sie lange und wollte durchaus, dass ihr Mann mit ihr in den Wald weiter hinaus fliehe; er sagte aber: „Meine liebe Frau, es nützt nichts.“ Die Frau musste also still sein und abwarten, was geschehen würde. — Drei Tage lang lagen Irjan und Audni in der Höhle; da hörten sie in der Abenddämmerung des dritten Tages von weitem rufen; es waren die Söhne. Immer näher kamen sie zur Bärenhöhle. Da sprach Irjan zu seiner Frau: „Jetzt, meine liebe Frau müssen wir scheiden, denn schon höre ich die Stimme unserer Söhne; aber thue du nun, wie ich gesagt!“ Das versprach ihm die Frau, und dann schieden sie. Als der alte Bär heraustrat, waren die Knaben schon da, und der Vater fiel gleich zur Erde vor Hendos Pfeil. Darauf zogen die Knaben dem Bären die Haut ab und breiteten sie auf der Erde aus. Als sie aber damit fertig waren, stürzte der zweite Bär aus der Höhle heraus und sprang auf die Haut und wurde gleich ein Mensch; es war ihre Mutter. Hendo und Gabe weinten sehr, als ihnen die Mutter erzählte, wie alles zugegangen war, und dass es ihr armer Vater war, den sie getödtet hatten. Als sie die Mutter genauer anschauten, sieh, da hatte sie statt des linken Fusses eine Bären- tatze; sie hatte nämlich mit dem linken Fuss ausserhalb des Felles getreten, als sie darauf sprang, und diese Tatze musste sie ihr Leblang behalten. Nun ist sie todt; die Bärenhaut wird aber von Irjans Nachkommen bis auf den heutigen Tag aufbewahrt.

---

### Paswik (Skoltenlappisch).

#### Die beiden Geschwister.

Es war einmal ein Mann; der hatte zwei Kinder, einen Sohn und eine Tochter. Der Vater sprach zu ihnen: „Wenn ich gestor-

ben bin, dürft ihr nichts Böses zwischen euch kommen lassen, sondern immer recht einig und verträglich leben.“ Da starb der Vater, und die Kinder lebten friedlich beisammen. Zuletzt heirathete der Bruder; aber die Frau, die er nahm, war so schlecht und boshaft, dass sie die beiden gar nicht einig weiter leben lassen wollte; sie that, was sie thun konnte, um Feindseligkeit zwischen ihnen zu stiften. Einst als der Bruder um Handel zu treiben verreist war, brannte das böse Weib seinen Heuschupfen ab, und als der Mann nach Hause kam, schob sie die Schuld auf die Schwester und sprach: „Deine gute Schwester hat deinen Heuschupfen abgebrannt, während du verreist warst.“ Der Mann aber antwortete nur: „Es thut nichts; ich werde schon anderes Hen statt dessen kaufen.“ — Wieder zog der Mann auf Reisen um Handel zu treiben. Da brannte das böse Weib dem Mann den Kuhstall mit allem Vieh nieder, und als er heim kam, klagte sie wieder die Schwester an und sagte: „Nun hat uns deine gute Schwester auch den Kuhstall mit allem Vieh niedergebrannt.“ Der Mann sagte: „So muss ich einen anderen Stall und anderes Vieh kaufen,“ und es gelang dem bösen Weibe auch dadurch nicht seinen Hass gegen die Schwester zu entzünden. — Als der Mann endlich wieder um Handel zu treiben verreist war, nahm die Frau sogar ihr einziges Kind und tödtete es, und als der Mann heim kam, sagte sie zu ihm: „Nun siehst du, lieber Mann, wie deine Schwester gegen dich gesinnt ist; jetzt hat sie sogar unser einziges Kind getödtet, während du verreist warst.“ Da brachte die Frau es endlich dazu, dass auch das Herz des Mannes böse wurde, so dass er sich entschloss die Schwester zu tödten; denn er schenkte den Lügen seiner bösen Frau Glauben, obgleich die Schwester ganz unschuldig war und von dem Vorgefallenen gar nichts wusste; denn sie wohnte in einem eigenen Hause. Der Bruder rief also die Schwester zu sich und sprach zu ihr: „Ziehe deine besten Kleider an, damit wir in den Wald spazieren fahren können.“ Und die Schwester that, wie der Bruder befohlen hatte, und sie fuhren spazieren. Als sie an einen einsamen Ort im Walde kamen, hiess er sie aus dem Schlitten steigen, führte sie zu einer Fichte und band ihr die Arme an dem Baume fest; dann nahm er eine Axt, die er mitgebracht hatte, und wollte seiner Schwester die

Hände abhauen. Da fragte die Schwester den Bruder: „Lieber Bruder, was habe ich denn Böses gethan, dass du mich tödten willst?“ Der Bruder erzählte ihr alles Böse, dessen die Frau sie bei ihm angeklagt hatte, und dass seine Schwester, wie er glaubte, gethan hätte. Sie aber sagte: „Ich bin unschuldig an Allem; lass nur die Axt auf mein schuldloses Blut fallen,“ und die Axt fiel und nahm die Hände mit sich, und das Mädchen sank am Fusse des Baumes nieder. Dort liess es der Bruder liegen und fuhr allein zurück.

Als nun die Schwester jammernd am Fusse des Baumes dalag, kam der Sohn des Zaren des Weges gefahren, und als er das Mädchen in seinem Blute liegen sah und seine Klagen hörte, nahm er es in seinen Schlitten hinein und führte es nach seinem Wohnort und pflegte es, bis es wieder gesund wurde. Da nahm er es zur Frau, und sie lebten eine Zeit lang in der Stube des Zaren. Nun geschah es, dass der Sohn des Zaren auf Reisen in fremde Länder ziehen wollte, aber ehe er auszog, bat er seine Eltern und sagte: „Seid nun gut gegen meine Frau, während ich auf Reisen bin, und verstosst sie nicht!“ Die Eltern versprachen es, und der Sohn des Zaren zog in die Fremde. Die Frau des Zaren hegte aber schlechte Gesinnungen gegen ihre Schwiegertochter und sprach zu ihrem Manne: „Unser Sohn hat Schande über uns gebracht, indem er sich mit der armen Dirne, die noch dazu ohne Hände ist, verheiratet hat. Warum sollten wir sie nicht tödten? Was hat sie hier zu schaffen?“ Der Zar sagte: „Hat unser Sohn sie genommen, ist sie ihm wohl gut genug. Was geht es uns an?“ Die Frau aber redete so lange mit dem Manne, bis dieser endlich nachgeben musste; doch wollte der Zar das Mädchen nicht tödten, sondern jagte sie nur aus der Stube hinaus. Da ging sie und klagte an dem Fichtenstamme im Walde, bei dem ihr die Hände abgehauen worden waren, und bittend sagte sie zum Baume: „Du lieber Baum, gieb mir meine Hände wieder; denn ich bin schuldlos an Allem, dessen sie mich angeklagt haben.“ Und der Fichtenbaum gab ihr die Hände wieder. Da zog sie Männerkleider an und verdingte sich als Knecht bei ihrem Bruder; der aber erkannte sie nicht mehr; denn er glaubte, sie sei schon längst gestorben und von wilden Thieren gefressen, nachdem er ihr im Walde die Hände abgehauen hatte. — Nach einiger Zeit kam der

Sohn des Zaren aus der Fremde zurück, und da ihn der Heimweg in die Nähe des Hauses seines Schwagers brachte, trat er ein um nach Neuigkeiten aus seinem Lande zu fragen; es hatte ihm aber niemand etwas Neues zu erzählen. Da trat der Knecht ein, der draussen gestanden und gehört hatte, wonach der Sohn des Zaren fragte, und er sagte zu ihm: „Wenn ich reden darf, kann ich doch Neues erzählen.“ „Ich bitte dich, thue es!“ sagte der Sohn des Zaren, und nun erzählte der Knecht seine eigenen Erlebnisse und zuletzt auch davon, wie der Zar seine Schwiegertochter aus seiner Stube gejagt hätte, und wie sie dann zur Fichte, wo ihr die Hände abgehauen worden waren, und wie sie ihre Hände von dem Baume wiederbekommen, dann Männerkleider angezogen und sich beim Bruder als Knecht verdingt hätte. Jetzt erkannte der Bruder die Schwester und verstand, dass sie unschuldig gewesen war; der Sohn des Zaren aber erkannte sie noch nicht und wollte nicht glauben, dass sie seine Frau sei, bis er heim kam und dort sah und hörte, dass sich alles wirklich so verhielt, wie der Knecht erzählt hatte. Nun liess der Sohn des Zaren seine Frau nach seinem Wohnort zurückholen und nahm seinem Vater das Amt ab; der Mutter liess er den Kopf abhauen, und dasselbe that der Bruder mit seiner bösen Frau. Darauf zog er in die Stube des Zaren hinein, und dort verlebten die Geschwister gut und in Eintracht ihre übrige Lebenszeit.

---

## Der Bugöfjord (Südwaranger).

### Die Familie „Stark“.

Es war einmal ein starker Mann, der um starke Leute zu suchen umherzog. Da sah er auf dem Wege Spuren von einem, der ihm vorausgeritten war, und das mochte wohl ein schwerer Mann gewesen sein; denn das Pferd war bis zu den Knien hineingesunken. Der starke Mann ging also den Spuren dieses Reiters nach. Endlich erblickte er ihn weit weg auf dem Wege, lief gleich dahin und schlug ihn mit seinem zentnerschweren stählernen Stock



auf den Schädel. Der Reiter kratzte sich aber nur den Kopf und sprach: „Oh, das schamlose Läuschen!“ Darauf warf der starke Mann den Stock weg, ergriff eine Birke, die am Wege wuchs, riss sie mit der Wurzel heraus und schlug mit der wieder auf den Reiter los; dieser kratzte sich aber nur. „Der verdammte Floh“, sagte er und ritt weiter. Da wurde der starke Mann zornig; er lief hin und riss eine grosse Fichte mit ihren Wurzeln aus der Erde heraus, und mit der versetzte er dem Reiter einen so gewaltigen Schlag, dass das Pferd stranchelte und der Reiter gerade auf den Kopf zur Erde fiel. „Oho“, sagte der Reiter, als er den starken Mann erblickte: „Du bist's also, der mein Pferd erschreckst. Dann nahm er seinen Lasso aus Messingdrath und fing den starken Mann damit; er zog ihn zu sich hin, band ihm dann unter dem Bauche des Pferdes fest, stieg wieder auf und ritt weiter bis zu seinem Hause tief im Walde drin. Dort stieg er ab, band das Pferd draussen wieder fest und trat ein. „Ich habe mir einen Gast mitgebracht“, sagte er zum Vater. „Bring ihn herein“, antwortete der Alte. Da zog der Reiter Frauenkleider an (denn es war ein Weib), band dann den starken Mann vom Pferde los, führte ihn hinein und setzte ihm Essen vor.

Der Mann blieb bei den Waldbewohnern ziemlich lange. Da sprach der Alte eines Tages zu dem Fremden: „Du kannst meine Tochter heirathen.“ Eine solche Arbeit wollte der Mann sich nicht gern aufladen, aber er musste es doch thun; denn er fürchtete, es könnte ihm übel bekommen, wenn er sich widersetzte. Da verheirateten sie sich, und der Alte bereitete zur Hochzeit vor; sie assen und tranken tüchtig, und der Schwiegervater trank fleissig auf die Gesundheit des Schwiegersohns; aber während dieser nur ein halbes Fässchen auf einmal leerte, trank der Alte ein ganzes Fässchen in einem Zuge aus. Danach hielten die jungen Leute Haus auf dem Hofe des Alten. —

Nach einiger Zeit bekam das Ehepaar einen Sohn. Als dieser gross geworden war, fing er an mit dem Vater in den Wald auf die Rennthierjagd zu gehen, und als sie einmal im Walde waren, kamen zwölf Räuber in das Haus und verlangten, die Frau sollte ihnen zu essen geben. Das bekamen sie auch; aber dadurch waren

sie nicht befriedigt und nahmen sich selbst was sie wollten; denn sie verachteten die Frau. Da wurde diese zornig, riss die Kellerthür auf, nahm den eisernen Ofenhaken und hängte die ganze Schaar, den einen nach dem anderen, daran auf und in den Keller hinein; die Fallthür warf sie dann wieder zu. Wie nun der Mann mit seinem Sohne vom Walde kam, sprach die Frau zu ihm: „ich habe Gäste bekommen, während ihr im Walde wart.“ „Wo sind sie?“ sagte der Mann. „Hier sind sie,“ antwortete die Frau und machte die Kellerthür auf; da kamen sie herauf. „Was seid ihr für Leute“, fragte der Mann, „und warum reiset ihr?“ „Wir sind Schützen und gehen den wilden Rennthieren nach“, sagten sie. Da fragte der Hausherr: „Wollt ihr nicht meine Knechte werden; dann könntet ihr meinen Sohn zum Schützen auslernen.“ „Ja, warum nicht,“ antworteten sie und wurden seine Knechte. Den anderen Tag schickte der Hausherr die Knechte mit den Sohne in den Wald um wilde Rennthiere zu jagen. Nachdem sie eine Zeitlang gejagt hatten, machten sie Feuer an, schnitten sich Bratspieße zurecht und brieten wilde Rennthiere. Als sie Mahlzeit gehalten hatten, legte sich der Knabe dort schlafen mit dem Kopf gegen den Stamm einer grosser Fichte. „Lasst uns nun den Knaben tödten, während er dort liegt und schläft“, sagten die elf Räuber zu einander, und sie fällten den grossen Fichtenbaum und hauten die Aeste ab. Darauf hoben sie den Baumstamm über den Kopf des Knaben und wollten denselben auf ihn herabfallen lassen. Die elf Räuber vermochten gerade nur den Baumstamm zu heben. Da rief der zwölfte Räuber dem Knaben zu: „Knabe, nimm dich in Acht; der Baum fällt dir auf den Kopf.“ Da erwachte der Knabe; es gelang ihm den Baum mit der Hand zu ergreifen, und er schlug ihn so weit weg, dass ihn niemand mehr sah. Die Knechte entsetzten sich über den Knaben, dass er so stark sei, und wollten gleich fliehen; der Knabe nahm sie aber alle mit nach Haus und erzählte dem Vater, was die elf im Walde gethan hatten, dass sie ihm Aeste auf den Kopf werfen wollten, während er schlief. „Hätte mich nicht einer von ihnen so zeitig geweckt, dass ich mit der einen Hand ein wenig abwehren konnte, würde mir ein Auge verderbt worden sein. Als der Vater dies hörte, wurde er sehr zornig und schlug auf die Knechte los. Der

Knabe aber sprach: „Lieber Vater, schone doch des einen, der auf meiner Seite war!“ „Ich verschone keinen“, antwortete der Hausherr, „wenn mich der Zorn erst einmal ergriffen hat.“ Der Knabe nahm also den zwölften Räuber und versteckte ihn in einer Falte seines Kleides, und so blieb er am Leben, die andern wurden aber getödtet. Und der Knabe wurde wegen seiner Stärke weit und breit bekannt; von ihm stammt die Familie „Stark“; es hat jedoch keiner seiner Nachkommen den Stammvater jemals an Körperkraft erreicht.

---

## Der Jarfjord (Südwaranger.)

### Der Gesang der Todten.

In der Zeit der Jugend  
geht der Mensch  
frohen Muthes  
den Weg des Lebens entlang.  
Er hat viele Gedanken,  
erinnert sich aber nicht,  
dass der Tod folgt  
und ihn bald ergreift  
mit seinen kalten Armen.  
So ging es dem Peter  
aus Vuostejokgoppe.  
Er war der einzige Sohn  
eines Vaters so reich  
an Geld und Gut;  
er hatte Boote auf dem Wasser  
und Kühe im Viehstalle.  
Alles dies bekam Peter,  
als er sich eine Braut nahm,  
das schöne Mädchen Aile  
nach Hause führte.

Aber höre sein Ende!  
Denn nun schläft er  
der schweren Schlaf  
hinter dem Kirchhofszaun,  
der Frau entnommen  
und den lieben Eltern.  
So ging es dem Peter:  
Nach Wadsoe fuhr er  
seinen Handel auszuführen.  
Nicht lange säumte er.  
Als er sein Geschäft verrichtet  
hatte,  
fuhr er aus der Stadt  
früh Morgens.  
Da führte sein Weg  
am Kirchhof vorüber.  
Dort hörte er  
eine Stimme, die sagte,  
die Todten, die sangen:  
„O, Peter, unser Bruder,

wie weit du auch wanderst,  
hierher du doch lenkst  
mit dem steuerlosen Schlitten.“  
Da beschleunigte Peter  
seine Reise nach Hause  
nach Vuostejokoppe,  
den Sinn voll Gedanken.  
Eine Woche später

seine letzte Reise  
nach Wadsoe er that,  
als sein Leichnam getragen wurde  
nach seiner Ruhestätte  
hinter dem Kirchofsaun.  
Dahin wurde er gelegt  
Unter Weinen und Wehklagen.

---

### Koutokæino.

#### 1. Rimagalles und die drei Stallos.

Es war einmal ein ältlicher Lappe, der der erste Lappe gewesen sein soll, der im Kirchspiele Koutokæino Rennthiere gehalten hat; er trieb auch Zauberei und hatte sowohl Frau als Diener. Einmal begab er sich mit seiner Frau nach dem alten Enontekis um der Weihnachtsfeier beizuwohnen; denn auch seine Frau pflegte ein wenig zu zaubern. Sie kamen dort an und trafen mit einem alten Zauberer jenes Landes zusammen. Wie man sich denken kann: sie fingen sogleich von ihren Geistesgaben zu sprechen an, und ihre Rede erweiterte sich bis dahin, dass sie sich erzürnten und uneinig wurden und einander mit allerlei Qualen und Plagen drohten. Der Zauberer aus Enontekis versprach dem Rimagalles im Frühling Gäste zu schicken. Rimagalles that als ob er ihm für dies Versprechen danke. Da sie sich nun so im Zorne trennten, blieb dem Rimagalles der Glaube: Es mag wohl sein, dass er mir plagende Gäste schickt; aber ich werde schon sehen, wie die Eingeweide derjenigen sind, die kommen um mich zu plagen. Denn R. vertraute sehr auf seine Kraft und Stärke und besonders auf seine Zauberkunst. Dann kehrten sie von dieser Reise zur Kirche zurück und kamen nach Hause. Es war damals Mitternacht, und der Knecht war aus dem Walde vom Rennthierhüten zurückgekommen und hatte ein grosses Feuer im Zelte angemacht. R. kam in das Zelt hinein und fragte

den Knecht: „Giebt es Frieden, und sind Gäste inzwischen hier gewesen?“ Der Knecht antwortete; „Nichts besonderes zu erwähnen, und Gäste sind hier nicht gewesen.“ Da griff R. eilig drei Handvoll glühende Kohlen und warf sie zur Thür hinaus. Der Knecht errieth, dass es etwas gebe, dass der Alte fürchte. Die Frau kam ins Zelt hinein, blickte rings umher und sagte: „Es ist nicht an allen Orten geheuer, sehe ich.“ Dann ging sie wieder hinaus und kehrte die innere Seite der Thür nach aussen.

So ging es den Winter hindurch bis zu Ostern. Da begab sich R. am Ostermorgen auf Schneeschuhen in den Wald hinaus um zu untersuchen, ob er etwas spüre. Denn R. hatte die Zeit berechnet, wann die Gäste kommen sollten, die der Zauberer ihm versprochen hatte. Da spürte er drei sehr grosse Männer, die über den Schnee nach Norden hin an seinem Lager vorüber gegangen waren, und ein sehr kleiner Hund von der Art, die „rakka“ genannt wird, begleitete sie. R. ging dann wieder nach Hause. Da fragt ihn die Frau: „Spürst du etwas?“ R. sagte: „Ja wohl, spürte ich drei wilde Rennthierochsen und ein kleines Hündchen.“ Die Frau fragte: „Willst du sie jagen?“ R. sagte: „Ja, das gedenke ich.“ Dann fing er an sich reisefertig zu machen. Da verstand die Frau: „Jetzt ist nicht alles geheuer.“ Da hiess R. den Knecht ihm ein schwarzes ungehörntes Rennthier zum Fahren holen. Der Knecht brachte es, und R. machte sich auf den Weg; er nahm einen Spiessstock und eine Büchse zur Wehr mit und fuhr den Fluss hinab, bis er auf ihre Spur kam. Dann fing er an ihnen nachzuspüren und spürte fünf Meilen. Da wurde er gewahr, wo die Stallos angehalten und sich ein grosses Feuer gemacht hatten, wo sie warten wollten, bis R. mit seinem Lager dorthin zog. Sie hatten aber doch das Hündchen auf einen grossen Stein in der Nähe des Feuers als Wache gelegt. R. aber war so zauberkundig, dass er die Stimme der Hunde unhörbar machen konnte. Da lagen sie am Feuer, drei riesenhafte Kerle, und ein jeder von ihnen hatte seine besondere Kunst. Der eine war eisenkundig (d. h. das Eisen konnte ihn nicht verletzen), der zweite war schnell und der dritte stark, und der Hund seinerseits war fernsichtig und konnte Wunden heilen. R. schlich am Stein entlang um zu hören, was sie sprachen. Da sagt der Eisenkundige:

„Werden wir morgen zu dieser Zeit den langen Bart des R. zu streicheln bekommen?“ Des Hund auf dem Steine bellte schwach; da sagt der Starke: „R. ist vielleicht nahe; es schauert mich, und der Hund will auch bellen.“ Da sagt der Schnelle: „Es hat keine Noth; wir sind schon solche Kerle, die man nicht leicht auf den Rücken wälzen kann.“ R. hatte seinen Spiessstock in das Feuer hineingeschlichen; denn er wusste: „Wenn der Spiess heiss wird, muss auch der Eisenkundige bersten.“ Und als sie am besten vom Untergang des R. sprachen, ergriff R. den heissen Spiess und stiess ihn in den Bauch des Eisenkundigen hinein, so dass es knitterte, und mit demselben Stocke schlug er den Starken und verstümmelte auch den Fuss des Schnellen. Der Starke aber rief: „Grossväterchen, lass wenigstens das Hündchen leben! Es thut dir nichts.“ R. dachte: „Es mag wohl leben meinerwegen; denn es ist kein so grosses Thier, dass man es fürchten sollte.“ Die Stallos aber misshandelte er und liess sie todt liegen. Dann begab er sich nach seinem Lager zurück und kam zu seiner Frau. Die Frau fragte: „Fandest du die wilden Rennthiere, die du suchen gingst?“ „Ja gewiss,“ antwortete R. Die Frau fragte: „Wie ging es?“ „O, gut!“ Dann fragte R. seine Frau: „Hast du etwas geträumt?“ „Ja,“ antwortete die Frau. „Was?“ „Ein kleines Hündchen sass auf einem Stein und ging zu den Stallos und leckte ihre Wunden, und sie fingen an sich zu bewegen.“ „Ist es wirklich so?“ antwortete R. Da bekam er Eile mit seinem Lager aufzubrechen; denn er sollte auch ohnehin dahin ziehen, und als er nach Stalovarre kam, ging er sogleich um nach den todtten Stallos zu sehen. Als er ihrer ansichtig wurde, kam ihm das Hündchen entgegen und bellte heftig und wollte ihn sogar mit Macht beiessen. Es hatte die Wunden der Stallos geleckt, so dass sie fast ganz gesund waren, und als er anlangte, waren sie so stark, dass er sie auf keine Weise überwinden konnte. Mit aller Mühe bekam er zuletzt die Oberhand über sie, und dann tödtete er sowohl das Hündchen als die Stallos und nahm ihre goldenen Gürtel und alles, was sie mit hatten. So ging er heiter zu seiner Frau und zeigte ihr die gewonnene Beute und schickte einige noch ärgere Kerle zu dem Zauberer aus Enontekis, von dem ich nicht mehr gehört habe, wie es ihm ergangen ist.

2.

Es war Weihnachten; da zogen die Eltern sämmtlich zur Kirche zum Weihnachtsfest und liessen nur die Kinder und die Diener daheim; es war auch noch eine alte Frau, die ein Kind und einen Hund hatte. Da kam der erste Weihnachtstag. Da fingen die Kinder auf alle mögliche Weise zu lärmern an: sie läuten mit Schellen, singen und hauen Holz. Die alte Frau untersagte es ihnen: „Lärmet nicht, damit nicht ein Ungethüm zu euch komme.“ Sie gehorchten aber nicht. Die alte Frau band ihren Hund und ihr Kind fest und gestattete ihnen nicht zu lärmern. Als die Kinder sich schlafen gelegt hatten, senkte sich Stallo in der Gestalt des Mondes erst auf den Weihnachts-Holzstapel, dann auf die Spitze der Zeltstange. Da erschrak die Magd; sie versteckte die Kinder, einige unter Holzschüsseln, einige unter eisernen Töpfen, einige unter dem Hundetrog, und dann floh sie selbst mit dem jüngsten Kinde nach dem Walde, während Stallo in der Gestalt des Mondes sich nach und nach niedersenkte, erst auf den Weihnachts-Holzstapel, dann auf die Spitze der Zeltstange, dann auf den Raubbalken, dann auf die Sparrenbiegung, dann auf die Querstange, dann zum Herde. Dann machte er ein grosses Feuer an und legte die Kinder in den Topf zum Kochen. Nun sieht die alte Frau des Nachts ein grosses Feuer brennen; da denkt sie: „Vielleicht sind die Leute, die nach der Kirche gefahren waren, gekommen, da das Feuer brennt.“ Dann begab sie sich dahin, guckte in das Zelt hinein und erschrak unmässig. Stallo fragte: „Wo willst du hin?“ „Ich machte einen Abstecher um einen Feuerbrand zu holen, damit ich Feuer anmachen kann“, und dann ging die alte Frau zurück. Stallo arbeitete mit den Kindern und sagte noch zu der alten Frau: „Du sollst sogleich wegziehen, wenn es Wochentag ist.“ Dann ging die Magd zu den Rennthieren hin, nahm die beste Rennthierkuh ihres Herrn und fuhr nach dem Kirchenort mit dem jüngsten Kinde vorn im Schlitten, und sie fuhr und langte bei Menschen am Kirchenorte an. Stallo aber verfolgte sie freilich unterwegs in der Gestalt des Mondes; er schadete ihr aber nicht; aber die Rennthierkuh barst, sobald sie zu den Menschen kam, und wurde zu Stein. Als es aber Wochentag wurde,

holte die alte Frau die Rennthiere aus dem Walde um wegzuziehen, nahm ihr Zelt ab und packte es zusammen, und als sie der Rennthiere zum Fahren habhaft geworden war und sie angespannt hatte, fuhr sie hinweg. Die Herde aber und das Zelt und das Gut der bezauberten Lente wurde alles Stein. Die Eltern aber glaubten nicht, was die Magd erzählte, sondern zogen hin nach ihrem Lager. Aber Stallo passte auch ihnen auf und schadete auch ihnen; es blieb keiner aus der Familie am Leben als die Magd und das kleine Kind. Auf dem Durkiham-Berge befinden sich die Steine, sowohl das Zelt als ihre Rennthiere.

3.

Einmal lauerte Stallo den Kindern auf, als sie auf Schlitten fuhren, und sie fuhren in den Ranzen des Stallo hinein. Da fing Stallo an sie nach Hause zu tragen. Sie waren aber sehr schwer; er vermochte nicht sie zu tragen. Da band er den Ranzen an einen grossen Fichtenast fest und ging selbst hin um seine Nothdurft im Walde auf einem anderen Platze zu verrichten. Da machten die Kinder ein Loch in den Ranzen und steckten einen grossen Stein in ihn hinein. Als Stallo nach seinem Ranzen kam, nahm er ihn vom Baum herab und fing zu tragen an. Der Ranzen aber war noch schwerer; mit grosser Mühe kam er nach Hause, stieg auf das Rauchloch, löste die Oeffnung des Ranzens auf und liess den Inhalt durch das Rauchloch nieder fallen. Aber es waren nur Steine, und er zerbrach seinen eisernen Topf. Da erzürnte Stallo unmässig und ging wieder auf denselben Spuren nach dem Lagerplatz, wo er die Kinder ertappt hatte. Das Lager war weg. Es war aber ein alter Greis Namens Spiečče. Als die Kinder ihm erzählt hatten, wie sie entwischt seien, gebot Spiečče, dass man ihn in ein Robbenfell legen und noch dazu mit Wasser begiessen und erstarren lassen und dann auf dem Zeltplatze hinterlassen sollte. Da kam Stallo in seinem Zorne nach dem Zeltplatze. Er fand das Robbenfell, erblickte, was darin war, und sagte: „Spiečče ist erfroren und erstarrt auf dem Zeltplatze.“ Dann fing er an ihn heim zu tragen und trug ihn nach Hause. Er hängte ihn in der Hütte auf den Rauchbalken zwischen die Sparrenbiegungen, damit er aufthau-



und fing an eine hölzerne Fettschüssel auszuhöhlen um das Fett des Spiečče beim Kochen hinein zu blasen. Da sehen die Kinder des Stallo, die immer spähen, den Spiečče als ihr Essen an; sie sagen zum Stallo: „Spiečče grinst.“ Stallo sagt: „O, der grinst nicht, der schon lange auf dem Zeltplatze erfroren und erstarrt war.“ Im Rauche schlich Spiečče sich weg und ging in die Vorstube hinaus; das Robbenfell aber blieb im Rauche hängen, als ob Sp. noch darin wäre. Da schickte Stallo seinen ältesten Sohn um die Tettel in der Vorstube zu holen, damit er eine Schüssel aushöhle, in welche er das Fett des Spiečče hinein blasen wollte, wenn er ihn kochte. Spiečče aber hatte sich aus dem Robbenfell geschlichen und war in die Vorstube hinausgegangen um Wache zu halten, bis Stallo sein Kind schicke um die Tettel zu holen. Spiečče hieb dem Knaben den Kopf mit der Tettel ab, und dann sprach er selbst: „Ich finde sie nicht.“ Da sagt Stallo: „Gehe du, mein mittlerer Sohn! Nicht soll er (der älteste Sohn) das Fett des Spiečče bekommen.“ Da ging der zweite Sohn. Stallo that mit ihm dasselbe wie mit dem ersten, und dann sagte er selbst: „Ich finde sie nicht.“ Da sagte Stallo zu seinem jüngsten Sohne: „Geh die Tettel zu holen!“ Der jüngste Sohn lief hin. Aber Spiečče hieb wieder auch ihm den Kopf mit der Tettel ab, und dann sagte er selbst: „Ich finde sie nicht.“ „Nun, ich werde schon selbst gehen“, sagte Stallo. Da hieb Spiečče auch ihm den Kopf ab, und dann ging er in die Hütte hinein. Die Frau des Stallo war in den Wald gegangen um Kleider zu waschen; sie wusste nichts von den Verlegenheiten. Da zog Spiečče dem Stallo die Haut ab und zog sie selbst an, und die Kinder trug er in die Hütte hinein und deckte sie zu wie schlafende Kinder im „Loaido.“ Selbst fing er an das Fleisch des Stallo zu kochen, bis die Frau kam. Da kam die Frau; sie sagt: „Die Kinder sind am Fette und Fleische des Spiečče gesättigt.“ Da fing Spiečče an seinen Kopf von der Frau lausen zu lassen. Er fragt: „Wo ist wohl der Schatz unseres ältesten Sohnes?“ Ich erinnere es nicht mehr.“ Sie sagt: „Erinnerst du es nicht? Nun, unter dem Boasšo-Sparren.“ „Nun, wo ist der Schatz unseres zweiten Sohnes?“ „Nun, unter dem mittleren Hüttenpfahle.“ „Nun, wo ist der Schatz unseres jüngsten Sohnes?“ „Nun, unter dem Thürsparren.“ „Wo ist wohl

unser eigenes Bischen Geld?“ „Erinnerst du es nicht?“ fragt die Frau. „Unter dem Boasšo-Stocke ist ja dein Schatz und der meinige unter dem Thürstocke.“ Die Frau des Stallo hatte ein Rohr, womit sie das Leben aus den Menschen saugte. Da steckte Spiečče dies heimlich in die glühenden Kohlen hinein, während er seinen Kopf lausen liess. Dann fingen sie zu essen an. Spiečče richtete das Essen an. Da wimmert die Frau des Stallo: „Das Fleisch da scheint wie ich selbst zu schmecken.“ Spiečče sagt: „Es schmeckt gar nicht wie du.“ Da legte Spiečče (Stallo hatte einen krummen kleinen Finger) diesen der Frau vor die Nase in die Schüssel. Da merkte die Frau, dass es der krumme kleine Finger ihres Mannes sei. Da erzürnte sie gewaltig und suchte ihr Rohr; das aber lag in den glühenden Kohlen. Da schluckte sie sich voll Kohlen und starb an den heissen Kohlen. Spiečče nahm die Schätze und ging davon.

---

## Kistrand.

### 1.

Einmal in der Weihnachtszeit hielten einige Gebirgslappen das Fest mit Weintrank, und später nach Weihnachten zogen sie vom Zeltplatze weg und hinterliessen dort ein Zelt. Später begab sich ein Mann dorthin um das Zelt zu holen, und es traf sich, dass er auf dem Zeltplatze in dem öden Zelte einsam übernachtete. Als er seine Mahlzeit hielt, hörte er jemand in der Einöde kommen, und er wurde froh, weil er einen Kameraden bekam. Der blieb aber lange aus. Zuletzt langte er am Zelte an, und wenn er ging, knarrten seine Füsse; es war furchtbar zu hören, und er ging um das Zelt herum wie ein Pferd und hob den Thürvorhang auf und blies das Feuer vom Herde weg. Nun begriff der Mann, dass es Stallo sei; er fing an sich zu fürchten, und er war ganz einsam auf der Stelle, wo sie Trinkgelage gehalten und sich in Trunkenheit gezankt und gerauft hatten. Nun begriff der Mann, dass ihm

ein Ungethüm begegnet sei, und wie sie gesungen und geflücht hatten, so sang und fluchte auch Stallo auf der Trinkstelle und hob die Zeltdecke auf, so dass es furchtbar anzusehen war.

Anm. Des Schlusses erinnerte sich der Erzähler nicht; der Mann kam doch unverletzt davon.

2.

Der Wolf und der Fuchs.

Nun, in alten Zeiten hatte der Wolf sich ein Rennthier zum Essen getödtet und sich daran satt gefressen. Wohl zu Muthe geht er davon; er sucht einen Ort um mit seinem vollen Bauche zu ruhen, und auch um mehr Beute zu finden wandert er weiter im Walde herum. Seinen Vorrath, den er anfangs getödtet, und an dem er sich satt gefressen hatte, hatte er dort hinterlassen. Aber während er wanderte um mehr Beute zu suchen, fand er keine mehr. Der Hunger fängt wieder an empfunden zu werden. Da erinnert er, dass er einen Vorrath dort hat, wo er früher gefressen hatte. Er kommt dahin, wo sein Vorrath sein sollte; aber er fand ihn nicht; er sieht nur, dass ein Fuchs anstatt dessen ein Fettstück frisst. Der Fuchs hatte den Vorrath des Wolfes gefunden und alles aufgefressen und weggetragen. Der Wolf fragt den Fuchs: „Was frisst mein Bruder dort?“ Der Fuchs antwortet: „Ein Fettstück.“ „Wo hat mein Bruder das gefunden?“ fragt der Wolf den Fuchs. Nun ist ein Pferd von dort sichtbar. Der Fuchs antwortet dem Wolfe: „Vom Schenkel jenes Pferdes schnappte ich ein wenig ab, Brüderchen! Aber ungern wollte es mir geben; es stand auf und legte sich auf die Seite, aus welcher ich ein Stückchen des Schenkels schnappte.“ Nun, der arme Wolf hat nun Hunger, da er seinen Vorrath verloren hat. Er fing an sich mit seinem Bruder, dem Fuchse, zu besprechen: „Vielleicht könnte auch ich ein Stückchen aus ihm schnappen?“ Wohl zu Muthe sagt der Fuchs: „Geh, Brüderchen!“ Er ist nun sehr wohl zu Muthe, der Fuchs, weil er Essen im Ueberfluss dort gefunden hat. Er hat sich schon satt gefressen und später, was nach dem Fressen übrig blieb, in den Wald hinein getragen und sich dort viele Vorräthe bereitet, ein Stückchen hie

und da niedergegraben, und ihm selbst ist nun sehr wohl zu Muthe, weil er den Vorrath des armen Wolfes plündern konnte, und auch darüber ist ihm wohl zu Muthe, weil er begreift, dass er nun den armen Wolf verleiten kann die Zähne in den Schenkel des schnellen Thieres, des Pferdes, fest zu beissen. Da schlich der Wolf nach dem Pferde hin und biss die Zähne fest in den Schenkel des Pferdes. Das Pferd sprang schnell auf. Auch der Fuchs geht langsam hinter dem Wolf hin, aber sehr wohl zu Muthe. Das Pferd fing an schnell zu galoppieren. Der arme Wolf biss die Zähne fest in dessen Schenkel hinein und bleibt da hängen; er bekam nicht so viel Zeit, dass er die Zähne aus dem Schenkel des galoppierenden Pferdes los machen konnte. Nun ist er in sehr grosser Noth. Auch der Fuchs läuft dem galoppierenden Pferde und dem in Verlegenheit gerathenen Wolfe an der Seite. Das listige Thier lacht noch den armen Wolf aus, obgleich er doch freundlich und scheinbar mitleidsvoll ist: „Wohin führt man nun meinen Bruder?“ „Ich weiss es nicht, Brüderchen, wohin ich geführt werde; mit den Augen zähle ich die Sterne, aber mit den Füssen schlage ich gegen die Fichten.“

---

### Kvånangen.

1. Ein unterirdisches Mädchen auf der Tamsinsel, das um einen Fischer aus dem Tromsthale buhlte.

Es war ein unterirdisches Mädchen, das um einen Fischerknaben buhlte; sie war überdies eine Pfarrertochter. Sie hatten sich schon fest verlobt und sollten sich verheirathen. Der Knabe besuchte mehrmals das Mädchen. Einmal kam das Mädchen zum Knaben in das Vorrathshaus; niemand aber sah das Mädchen als der Knabe. Da bat das Mädchen den Knaben sie zu besuchen. Der Knabe ging, und schön war es dort bei dem Mädchen, und als einen sehr willkommenen Gast empfangen sie ihn dort. Da bat das Mädchen den Knaben dort zu bleiben, damit sie sich verheirathen

könnten. Der Knabe dachte lange nach; er wusste nicht, was er thun sollte, und das Mädchen war doch so schön. Da ging er aber doch von dort weg. Aber der Knabe hatte Unglück, weil er sie nicht genommen hatte; er fiel, und sein Schenkel wurde ganz verdreht, weil er sie getäuscht hatte.

## 2. Stallo, der um ein Mädchen bei den Menschen zu werben ging.

Stallo ging einmal um bei den Menschen um ein Mädchen zu werben. Da steckten sie ein Schneehuhn in einen Sack: „Hier ist nun das Mädchen.“ Nun, was that er? Er kam nach Hause. Da heisst er die Braut das Bett machen. Die thut es nicht; sie kauert zusammen. Nun, er sagt: „Sie schämt sich; ich muss selbst das Bett machen.“ Da machte er selbst das Bett. Da ging er um seine Braut ins Bett zu holen. Da flog sie durch das Rauchloch hinaus; er selbst ihr nach. Nun, was that er? Er ging. Er selbst schrie nach ihr, und es fror ihn ohne Schuhe. Nun, was geschah? Er erfror dort und starb.

## 3. Der Fuchs und die Krabbe.

Einmal kam der Fuchs an das Ufer und fand dort eine Krabbe. Der Fuchs schlägt vor: „Wer von uns am höchsten kommt, der darf den anderen essen.“ Die Krabbe kroch auf den Schwanz des Fuchses, ohne dass der Fuchs es bemerkte. Da eilte der Fuchs hinauf, und die Krabbe wurde auf den Hügel hin geworfen. Da fragte der Fuchs: „Nun, bist du weit weg?“ Da rief die Krabbe auf dem Hügel: „Ich bin schon hier.“ Da erschrak der Fuchs und eilte davon um das Leben zu retten.

---

## Der Kafjord (Lyngen).

### 1. Von den russischen Tschuden.

In alten Tagen streiften die russischen Tschuden umher, und da fanden sie ein Lappenlager auf der Hochebene. Sie nahmen zwei

Lappen zu Führern und Rennthiere zum Fahren für jeden Mann, und dann fuhren sie eine Strecke. Da erhob sich ein furchtbarer Schneesturm, und es ward schlechtes Wetter, so dass es die Russen sehr fror, und sie mussten des schlechten Wetters wegen anhalten. Aber es fror sie so sehr, dass sie beinahe um ihr Leben gekommen waren. Da wurde es wieder gutes Wetter und Sonnenschein, und da waren sie an das Ufer eines Sees gelangt. Da wollten die zwei Lappen weiter fahren, die Russen aber wollten es nicht. Sie wollten im guten Wetter ausruhen. Da beriethen sich die zwei Lappen, wie sie nun die russischen Tschuden tödten könnten. Sie fanden ein Mittel, das sie brauchen wollten: sie nahmen das allerbeste Rennthier und brannten dessen Haare, so dass es auf einigen Stellen kahl wurde, damit es den Russen hässlich scheine und keiner sich daran kehre. Dann stahlen sie den Russen ein Schwert und verbargen es bei sich; dann baten sie die Russen zu fahren und schnürten sie in die Schlitten fest und sagten: „Nun könnt ihr schlafen; nun ist es ebenes Land, und das Wetter ist gut.“ Als die Russen in die Schlitten festgeschnürt waren, fuhren sie ab, und sie gaben ihnen die Wahl, welches Rennthier jeder nehmen wollte. Keiner aber kehrte sich an das gebrannte oder versengte Rennthier. Da fuhr der eine Lappe voraus, und der andere blieb mit dem versengten Rennthiere hinter. Der Lappe, der vor fuhr, hatte die Russen in einer Reihe nach einander hinter seinem Rennthiere festgebunden, und sie fuhren über einen langen See. Die von dem schlechten Wetter ermatteten und entmuthigten Russen schliefen, während sie über den See fuhren. Als die Russen eingeschlafen waren, fuhr der Lappe, der zuletzt fuhr, mit dem versengten Rennthiere vor die Russen, und wie er vorüber fuhr, hieb er den Russen den Hals ab; denn sie lagen in den Schlitten eingeschnürt, und selbst dachten sie: „Das versengte Rennthier trabt wohl.“ Da enthauptete er sie alle bis an den vordersten; der aber wurde dessen gewahr und sprang aus dem Schlitten hinaus, und dem Lappen gelang es nur die eine seiner Hände abzuheulen. Er war aber so stark, dass sie mit genauer Noth ihn zu tödten vermochten. Auf diese Weise retteten die Lappen ihr eigenes Leben und das Leben vieler der ihrigen.

2.

Der Stab führte zum Wege,  
der Weg ging zum Walde,  
fand ein Weib, das backte;  
sie gab mir Brod;  
ich gab dem Hunde das Brod;  
der Hund verschaffte mir durch  
sein Bellen ein Eichhörnchen  
ich gab dem Pfarrer das Eich-  
hörnchen.  
Er gab mir ein weisses Hemd;  
ich gab dem Drescher das Hemd;  
er gab mir Korn;  
ich gab dem Schweine Korn;  
es schnitt mir eine Seite ab.

Ich gab dem Adler die Seite,  
ich bekam Flügel,  
flog über ein rothes Meer,  
sah viele Wunder:  
die Kuh knetete, das Schaf backte,  
ein Vöglein haute Holz mit einem  
Kessel,  
der Fuchs grub ein Grab,  
der Sohn des Fuchses läutete die  
Glocke,  
die Krähe trug die Leiche nach  
dem Grabe,  
ein Vöglein sang den Salmen.

3.

Es segelten einmal drei Männer; der Steuermann hiess Fuchs, der Mann im Hinterraume hiess Schwein, und im Vorderraume war der Bock. Ein runder Baumstumpf diente als Boot. So segelten sie; da schlug das Wasser hinein. Da sagt das Schwein, dass es nicht schöpfen will. Der Fuchs kehrte sich nicht daran. Dann schlug das Boot um. Der Fuchs schwamm ans Land, und das Schwein kam doch endlich mit dem Leben davon, und sie kamen nach einer Insel, wo kein Mensch war. Da wurde der Fuchs hungrig, das Schwein aber nicht. Es wühlte in der Erde und lebte davon. Da war der Fuchs auf der Höhe. Er sieht ein Schiff, und es kreuzt gerade gegen die Insel hin. Da denkt der Fuchs daran das Schwein zu tödten und zu fressen. Dann dachte er aber wieder bei sich selbst und sagte: „Es hilft mir nicht, wenn ich auch das Schwein tödte; es ist doch bald verzehrt, und dann werde ich dennoch Hungers sterben.“ Da kam das Schiff nahe ans Ufer; der Fuchs ging zum Schweine und sagte: „Du sollst so laut schreien wie du kannst; dann werden wir ans feste Land hinüber kommen.“ Da fing das Schwein zu schreien an, und der Fuchs legte sich nieder und that

als ob er todt sei. Da kam das Schiff nahe ans Ufer und drehte sich vor dem Winde; ein Boot wurde herabgelassen und kam gegen das Ufer; zwei Männer waren darin. Sie kamen aus Land und stiessen auf den Fuchs. Da sagt der eine Mann: „Da ist ein Fuchs gestorben; nehmen wir ihn aufs Schiff!“ Der andere warf ihn weiter weg ans Ufer, aber nicht weit, und das Schwein schrie auf der Höhe. Da kamen die zwei Männer zum Schweine hin und tödteten es sogleich, fingen an es hinab zu tragen und trugen es in das Boot. Da rief der eine: „Nimm unsern Fuchs! Da nahm der andere ihn; der Fuchs aber war schlan; er that, als ob er todt sei. Da nahmen sie ihn aufs Schiff; sie setzten hinüber und kamen an das feste Land. Da wurde dem Fuchs übel; er brach sich und schiss im Schiffe. Der Steuermann merkte, wie es zusammenhing. Er sagte zu den Männern: „Werfet den verfaulten Fuchs nahe an den Tang! Wir brauchen ihn nicht am Bord; seine Därme haben ja schon zu faulen angefangen.“ Da warfen sie ihn ins Meer, und der Fuchs schwamm aus Land und lief am Hügel hinauf. Da sagte der Steuermann des Schiffes: „Wenn ich dich gekannt hätte, hättest du nicht mehr den Hügel hinauf zu laufen gebraucht“.

---

### Der Storfjord (Lyngen).

Ein Mädchen war einmal Kuhhirtin. Sie bekam einen Freier im Walde (Stalovagge hiess der Ort), und der liess sie nicht nach Hause gehen; die Kühe gingen heim; man melkte des Abends, das Mädchen aber blieb im Walde, und es fürchtete sich vor der Herrschaft, dem Hausherrn und der Hausfrau, da es lange nach den Kühen ausblieb. Da fragte später die Herrschaft: „Warum bleibst du nach den Kühen aus?“ Das Mädchen sprach kein Wort zu ihnen. Der Freier verbietet ihr ihnen etwas zu sagen. Sie fürchtet, sagt, dass sie von ihnen ausgescholten werde, wenn sie ausbleibt. Da erzählte sie den anderen Mädchen, dass sie einen Freier im Walde habe; der verbiete ihr den Kühen zu folgen und werde kommen um sie zu holen. Dann erzählte sie dem Hausherrn und der Hausfrau,



dass sie einen Freier im Walde habe, der kommen werde um sie zu holen. Der Hausherr sagt der Magd, dass es der Stallo im Walde sei; er verrathe sie und werde sie tödten, der Stallo. Das Mädchen sagt: „Er verspricht mich zur Frau zu nehmen.“ Da fing das Mädchen selbst zu fürchten an, als der Hausherr und die Hausfrau also zu ihr redeten: „Sie werden dich tödten.“ Da dachte sie daran, wie sie seiner los werden könne. Der Hausherr sagt ihr: „Du sollst dem Freier eine gewisse Zeit festsetzen, wann er kommen soll um dich zu holen.“ Und das Mädchen ging nach dem Walde zu ihrem Freier und sagte zu ihm: „Wann willst du kommen um mich zu holen?“ Das Mädchen machte Vorbereitungen: sie wickelte wollene Fäden, sammelte wollene Fäden in anderen Häusern und wickelte sie zu einem Knäuel, viele, viele Pfund Faden, rothen und gelben und blauen, dreierlei Faden. Dann kam der Freier um seine Braut zu holen, als die bestimmte Zeit kam. Da gingen sie vom Hause weg; die Braut ging und nahm die wollenen Fäden mit, und als sie vom Hause weg kamen, knüpfte sie den Faden, drei Fäden, zu einem Knoten und legte sie auf die Erde. Das Mädchen geht, und die Fäden blieben auf der Erde zurück, und das Mädchen trägt ein Bündel in der Hand. Stallo fragt: „Warum thust du das?“ Das Mädchen sagt: „Dass es als ein Zeichen nach mir bleibe, damit meine Freunde sich nach mir damit erfreuen.“ Der Bräutigam fragt: „Warum thust du es die ganze Gegend hindurch?“ und sie kamen in dem Wald. Das Mädchen geht um die Baumstämme und zieht den Faden herum und fängt an die Rinde abzuschälen und schabt den Bast ab. Der Bräutigam fragt: „Warum schälst du die Bäume ab?“ Das Mädchen sagt: „Damit meine Freunde sie erkennen mögen.“ Ihr Bräutigam trieb sie an, sagend: „Warum thust du das?“ damit sie schnell nach Hause kämen. Und sie kamen nach seiner Wohnung und fingen an die Schlafstätte zu bereiten. Das Zelt war schon bereit an einem grossen Steine. Da legten sie sich schlafen; das Mädchen fürchtete sich und zitterte vor Furcht, dass er ihr Leben nehme. Sie überredete ihn noch nicht zu schlafen. Sie nahm die Decke über sich, und sie legten sich. Das Mädchen sah unter der Decke hinaus und sah, dass die Leute nahe waren. Dies gefiel ihr. Da sagte sie zum Bräutigam:

„Nun sollen wir schlafen“, und nun schlief der Bräutigam ein; das Mädchen aber wachte. Sie machte ihre Kleider los, dass sie den Bräutigam nicht berührten, und als sie sah, dass er fest schlief, machte sie es den Leuten kund. Sie winkte ihnen, dass sie kommen sollten, und sie kamen ihm von hinten und hatten zwei Spiesse in den Händen. Die einen gingen nach hinten und die anderen nach dem Haupte, und zwei Männer durchbohrten ihn auf einmal mit den Spiessen. Das Mädchen fuhr hinauf und sprang hinweg; der Bräutigam aber fuhr auf und sagte: „Ich kannte dich wohl, du Närrin! Wenn ich gewusst hätte, wie falsch du seist, hätte ich schon lange dein Leben getrunken.“ Und sie tödteten den Stallo und begruben ihn an demselben Steine, wo sein Zelt stand.

---

### Der Soerfjord (Lyngen).

Einmal hatte ein König zwölf Töchter; sie gingen jede Nacht und nutzten ihre Schuhe aus, und der König wusste nicht, wohin sie gingen. Da befiehlt er einem alten Mann nachzusehen, wohin sie gehen. Da gaben ihm die Königstochter einen Schlaftrunk, und er schlief ein; er hörte nicht, wohin sie gingen. Da schickte der König zum zweiten Mal einen alten Soldaten. Der alte Soldat sagte: „Wenn ich auch sterbe, so bin ich ja alt.“ Da bekam er von einem alten Weibe einen Sack, der unsichtbar machte, und eine Blase. Da liess ihn der König in der Kammer schlafen, wo seine eigenen Töchter schliefen. Die Königstöchter gaben ihm einen Schlaftrunk, und er schlief ein, so dass er schnarchte. Dann gaben sie ihm zum zweiten Mal; da vermochte er mit genauer Noth ihn zu nehmen. Er trank aber in die Blase hinein, die er vor dem Munde hatte. Da gingen die Königstöchter fort; der alte Soldat geht nach, der jüngsten nach. Da sagt die jüngste: „Der alte Soldat wusste gewiss, wohin wir gingen.“ Die älteste sagt: „Wie kann er hören?“ Da gingen sie und kamen gegen einen Messing-Wald hin. Da brach der alte Soldat einen Zweig ab und legte ihn in seinen Ranzen. Dann gingen sie und kamen nach einem silbernen Walde; da brach

der alte Soldat einen Zweig ab und legte ihn in seinen Ranzen. Dann gingen sie weiter. Da tritt der alte Soldat auf den Saum des Kleides der jüngsten. Sie sagt: „Nun kommt er gewiss uns nach.“ Da sagt die älteste: „Wie kann er etwas wissen? Wir hangen selbst an den Sträuchern fest.“ Dann gingen sie und kamen gegen einen goldenen Wald hin. Dort brach der alte Soldat einen Zweig ab und legte ihn in seinen Ranzen. Dann kamen sie zur Seeküste nieder. Sie ruderten zum Wohnort des Königs hinüber; der Königssohn spielte, und die Mädchen tanzten. Dann begaben sie sich zurück. Der alte Soldat folgte der ältesten. Da sagen sie: „Nun weiss er genau, wo wir waren.“ Dann machte der alte Soldat alles unsichtbar vor sich und legte sich ins Bett schlafen und schlief fest, als die Königstöchter kamen und sagten „Wie kann er wissen, wo wir waren? Hört, wie er schnarcht!“ Dann entkleideten sie sich und schliefen. Des Morgens kam der König um nachzusehen; er weckte den alten Soldaten. Da fragt er: „Weisst du, wo sie waren?“ Er sagt, er wisse es wohl. Die Königstöchter behaupten: er wisse es nicht. Da zeigte er die Zweige, die er im Ranzen hatte; dies waren die Zeugen. Da bekam er vom König die älteste Tochter und die Hälfte des Königreichs.

---

## Der Balsfjord.

### 1.

Es wohnte ein Mann am Meere. Da kam Stallo mit seiner Frau. Er tödtete den Mann, und die Frau des Stallo laute der Frau des Mannes den Kopf. Die Frau war schwanger, und die Frau des Stallo merkte, dass sie mit einem Knäblein schwanger gehe. Dann wurde es geboren und wurde gross. Da fragte es seine Mutter: „Habe ich keinen Vater gehabt?“ Die Mutter sagte: „Gewiss; Stallo hat ihn getödtet.“ Da fragt der Knabe die Mutter: „Weisst du, wo Stallos Wohnort ist?“ Die Mutter sagt: „Ich weiss es nicks gewiss, wenn er nicht dort im Thale ist.“ Da ging der

Knabe dahin und kam nach der Hütte des Stallo. Der alte Stallo stand an der Hütte und höhle eine Bowle aus. Da Knabe besieht da einen Spiess und eine Tettel. Dann fragt er: „Welches ist das beste Fanggeräth von diesen, der Spiess oder die Tettel?“ Der alte Stallo sagt: „Söhnchen, der Spiess ist besser; der saust hin und her; die Tettel höhlt nur auf einer Stelle aus.“ Da ging der alte Stallo in die Hütte zu seiner Frau hinein. Er sagt: „Jetzt kam ein Gast.“ Die Frau sagt: „Ist es nicht der Sohn des Mannes, den du getödtet hast.“ Da sagt die Frau des Stallo: „Ich merkte, dass sie mit einem Knäblein schwanger sei, als ich ihr den Kopf lauste.“ Da sagt der alte Stallo: „Das hast du nicht früher erzählt.“ Stallo ging zu der Thür hinaus um nach dem Knaben zu sehen. Da stand der Knabe Wache an der Thür mit dem Spiesse und durchbohrte den Stallo, so dass es sauste. Da sagte der Knabe: „Alter Kerl, der Spiess saust hin und her“, und tödtete den Stallo.

2.

Es waren zwei Brüder; sie waren auf der Jagd im Walde. Da sahen sie viele hundert Russen, die kamen. Es war gegen Abend. Sie verbargen sich, so dass die Russen sie nicht sahen. Da übernachteten die Russen in einem Thale; sie machten Feuer an, setzten sich um das Feuer und fingen an Abendessen zu essen. Es war ein vornehmer Herr unter ihnen, und einer fütterte den Herrn mit einer Gabel. Da rathschlagen die Brüder unter einander: „Wer ist nun so sicher, dass er das Ende der Gabel trifft?“ Der ältere sagt zum jüngeren: „Du bist nun sicher im Schiessen, da du den Lachs im Flusse trafst.“ Da schoss der jüngere und traf das Ende der Gabel, und die Gabel ging durch den Mund hinein; durch den Nacken kam sie heraus. Da starb er. Die anderen Russen glaubten: „Jener, der ihn fütterte, stiess (die Gabel hinein).“ Da fingen sie an zu streiten, und jene zwei schossen nun auf die Russen mit Pfeilen und tödteten sie alle zusammen und nahmen ihre Schätze, so viel wie sie vermochten, die besten nämlich.

## Kâresuanto.

### 1.

Eine alte Frau war am Zeltplatze zurückgeblieben, und sie hatte zwei Töchter. Da sagt sie zu den Mädchen: „Nun sollt ihr euch bereiten um vor den russischen Tschuden zu fliehen, und mich auf diesem Zeltplatze hinterlassen; lasst mir aber einen Topfdeckel und ein Schabeisen und drei Ringe; dann sollt ihr hiervon ziehen.“ Da kamen die russischen Tschuden zum Platz, und sie trieben die Rennthiere heim. Da wünschten die Russen weiter zu ziehen; die alte Frau wollte aber nicht ziehen. Die Mädchen suchten Rennthiere zum Fahren einzufangen und liessen die Russen fahren, und sie trieben die Herde mit Hunden. Die alte Frau blieb auf dem Zeltplatze zurück und singt. Die Tschuden und die zwei Mädchen fuhren weiter und zogen nach einer ungeheuren Gebirgsebene; sehr weit fuhren sie. Dann machten sie Halt; sie schlugen ein Zelt auf, und die zwei Mädchen nahmen ein fettes Rennthier und schlachteten es. Dann hielten sie Mahlzeit dort. Die Mädchen baten die Russen sich im Zelte auszukleiden. Als sie fertig waren, sagt das eine Mädchen: „Ich gehe auf Schneeschuhen zu den Rennthieren“, und das andere Mädchen bereitete die Schlitten, womit sie fahren sollten. Da kam ein übermässiges Schneegestöber, und die Mädchen trieben die Rennthierherde dahin zurück, woher sie gekommen waren. Daun sagten sie zu den Russen: „Der Wolf ist nahe; wenn ihr uns rufen höret, da haben die Wölfe die Rennthierherde erschreckt, und dann sollt ihr uns zu Hülfe kommen.“ Es kam ein übermässiges Schneegestöber, und die Russen liefen nackt und schrieten. Auf dem Zeltplatze sagte die alte Frau: „Nun kam mein Schellen-Rennthierkühlein klingelnd zurück.“ Da erfroren die Russen und fanden das Zelt nicht wieder und starben dort in der Einöde. Nach drei Tagen gingen die Mädchen aus um zu kundschaften; da waren die Russen im Schnee erfroren und dort gestorben. Drei Russen waren noch halb lebendig; sie wollten den Mädchen nachlaufen; aber sie konnten nicht einmal auf den Füßen stehen. Da fuhren die Mädchen hin und nahmen das Zelt, wo die Russen anfangs gewesen waren.

Dann kamen sie zu ihrer Mutter; sie sagte: „Nun, meine Mädchen, ich sah recht; ich sagte euch, dass Feinde über uns Arme kommen würden. Wäre nun ein Schnaps für meinen Mund hier, würde er nun gut schmecken.“ Nun, sie gaben ihrer Mutter Brantwein, und es gefiel ihnen, dass die Mutter sie gewarnt hatte. So war diese Geschichte aus.

2.

Eine Königstochter war schwer krank; sie bekam Aerzte, aber sie konnten sie nicht heilen. Es war aber ein armer, zerlumpter Knabe, der die Teufel des Mädchens wegen, das so krank war, trinken und schmausen sah, und dann gingen sie schmausend weg. Dort war an einem Tische ein solcher Baum, in dem ein Loch war, und der Knabe ging in den Baum hinein und hörte, wie die Teufel wieder zu schmausen kamen, weil die Aerzte die Königstochter nicht heilten. Da kam ein Teufel; gelaufen kam er vom Königshofe, und er erzählte den anderen Teufeln: „Der König weiss nicht, warum seine Tochter krank ist; wenn er aber eine Insel im Meer kennt — dort ist Gras; wenn sie sich darum herumrollte, würde sie gesund werden.“ — Da kam der Knabe und sagte: „Darf ich sie heilen?“ Der König sagte: „Ja; du bekommst sie zur Frau, wenn du sie heilst.“ Der Knabe sagte: „Ich werde sie gewiss heilen. Nimm ein Schiff und schicke es weg und bringe Leute aufs Schiff, die nach jener Meerinsel segeln sollen.“ Da segelte das Schiff ab und segelte vier Wochen; da stiegen sie auf den Mast hinauf um zu sehen, ob die Insel dort erscheine. Sie sahen, sahen aber die Insel nicht. Da sagten die Leute: „Nun tödten wir dich, da du uns durch Lügen hierher reisen liessst; die Insel erscheint nirgends, und es ist gewiss nicht wahr, dass diese Reise eine rechte Reise für uns ist; du hast uns vielleicht ins Verderben gebracht.“ Da bat der Knabe, dass sie noch vier Stunden segeln sollten, und sie segelten vier Stunden. Da stiegen sie auf den Mastenspitz um zu sehen, ob etwas erscheine. Die Insel aber erschien nicht, und sie sagten: „Nun tödten wir dich, da du uns hier belogen hast, und gewiss kommt nichts aus dieser Reise heraus.“ Da bat der Knabe

die Leute: „Seid noch so freundlich und segelt eine halbe Stunde weiter!“ Dann gingen sie wieder auf den Mastenspitz um durch das Fernrohr zu sehen, ob die Insel erscheine; sie erschien aber nicht. Da sagten sie: „Nun tödten wir dich, da die Insel nirgends zu sehen ist; est ist nicht wahr, dass es eine Insel dort giebt.“ Da kamen sie vom Maste hinab und sagten: „Die Insel ist nicht zu sehen, nicht einmal ein klein wenig davon.“ Da sagte der Knabe: „Segelt noch eine Stunde, ehe ihr umkehrt!“ Und sie segelten noch eine Stunde. Dann stiegen sie auf den Mastenspitz um zu sehen. Da sahen sie die Insel und gingen ans Land. Der Knabe und die Königstochter gingen allein, und dann rollte sich das Mädchen im Grase, und sie wurde gesund, ging nach dem Schiffe zurück. Man kam mit einem Boote um die Königstochter und den Knaben zu holen. Da brach die Königstochter einen goldenen Ring entzwei und gab dem Knaben (die eine Hälfte) als Brautgeschenk. Der Knabe hatte seine Büchse auf der Insel vergessen und kehrte zurück um die Büchse am Land zu holen; es war eine gute Büchse. Da kam er und sah: das Schiff segelt dort weit weg; es segelt zurück, und er bleibt dort. Das Mädchen schwört: „Sie soll nicht erzählen, dass ihr Bräutigam zurückblieb.“ Das Mädchen weint, weil sie ihren Bräutigam, der sie heilte, dort zurückliessen. Da geht der Knabe dort umher; er sieht einen Holzhafen; darauf sitzt ein überaus grosser Vogel. Da schoss er den Vogel; der starb aber nicht. Da fand er eine Hütte, als er ein wenig gegangen war, und ging in die Hütte hinein; er sieht, dass ein Brühkessel in der Hütte kocht. Eine Frau kam in die Hütte und fragte: „Warum bist du hier zurückgeblieben?“ Er erzählte dass er um seine Büchse zu holen ging, und dann liessen sie ihn hier nach sich. „Wie soll ich hievon zurück kommen?“ Sie gab ihm Essen, rief den grossen Vogel und fragte ihn: „Ist er zurückgeblieben?“ Der Vogel sagte: „Ja gewiss!“ Sie fragte den Vogel: „Willst du diesen fremden Knaben zurück tragen?“ Da wollte der grosse Vogel ihn tragen, und sie gab ihm drei Käsestücke zur Reisekost; der Knabe sollte sich immer Land und einen Rennthierkörper zum Essen wünschen. Er reiste einen Tag; da fing der Vogel an nahe ans Meer zu kommen. Da wünschte der Knabe

Land für den Vogel, und es ward Land; dann wünschte er einen Rennthierkörper zum Essen. Da flog der Vogel gegen den Himmel und flog einen Tag; da fing er an nahe ans Meer zu kommen. Da liess der Knabe ein wenig Käse ins Meer fallen und wünschte, dass Land daraus werde, und es wurde Land daraus. Dann wünschte er wieder einen Rennthierkörper zum Essen für den Vogel, und der frass ihn. Da reisten sie wieder davon, und der Vogel flog überaus hoch gegen den Himmel. Dann fing er wieder an sich ans Meer nieder zu senken, und der Mann fing an in Noth zu kommen, da er nicht mehr Käse hatte, woraus er Land wünschen konnte. Da kam der Vogel und setzte sich auf den Mastenspitz eben desselben Schiffes, in welchem das Mädchen war; er holte das Schiff ein und sass ein wenig auf dessen Spitz, und der Knabe sah dort das Mädchen, das er geheilt hatte; das Mädchen aber sah ihn nicht. Da flog der Vogel wieder hin und führte den Knaben nach dem Königshofe, und später kam auch das Schiff, in dem die Königstochter war. Da hatten sie schon einen Knaben anstatt dessen, der auf der Insel geblieben war, beschickt, und sie fingen an Hochzeit zu halten, als das Schiff kam. Der Knabe sagte: „Du sollst dies Getränk der Königstochter zuletzt geben“, und er legte die Hälfte eines goldenen Ringes hinein. Der gab es ihr zuletzt, und sie fragte: „Darf ich draussen spazieren gehen?“ Da ging sie draussen spazieren und fand ihn, fiel ihm um den Hals und liess ihn nicht mehr los und sagte: „Dies ist mein rechter Bräutigam, der mich geheilt hat.“ Und der König nahm die zerfetzten Kleider und vernichtete sie und gab ihm goldene Kleider, und jene Leute erhenkten sie.

---

## Lenwik.

### 1.

Einmal kam ein Mädchen in die Hütte des Stallo, und Stallo schickte sie um Wasser zu holen. Er wollte dies Mädchen in dem Wasser kochen. Da band Stallo ein langes Seil an den Kessel fest. Das Mädchen sagt: „Ich werde schon Wasser holen, aber ich bin



sehr langsam.“ Da sagt Stallo: „Sei langsam; geh du nur!“ Da ging das Mädchen mit dem Kessel nach dem Brunnen, hob einen so grossen Stein; wie sie es vermochte, in den Kessel und ging selbst weg. Stallo hielt am Ende des Seils und merkte, dass es schwer sei. Da sagt er: „Sie ist langsam; sie kommt nicht bald.“ Da wartete er den ganzen Tag. Zuletzt ging er um zu suchen. Da fand er den Kessel am Brunnen stehen, und er erzürnte. Er nahm den Stein und warf ihn weg; aber der Stein flog zwei Meilen weit. Da suchte er selbst nach dem Mädchen den ganzen Tag und kehrte dann nach Hause zurück. Er zog die Meilenstiefel an, und die Menschen sahen, wie er über die Berge schritt, eben wie die Menschen über einen Bach schreiten. Da schritt er einmal auch über die Hütte, wo das Mädchen war. Es war da ein alter Mann, der Zauberer war; er wärmte Wasser und wusch das Gesicht des Mädchens damit. Da wurde es Abend; die Leute legten sich schlafen. Da hörten sie, dass es dumpf an die Hinterseite der Hütte schlug. Stallo fragte: „Gute Leute, wo soll ich in die Hütte hinein kommen?“ Der alte Mann antwortete dem Stallo: „Komm nur durch die Thür!“ und Stallo war so gross, als er in die Hütte kam, dass er die Thürpfosten zerbrach. Sie wagten aber nichts zu sagen. Da sagt Stallo: „Wo ist das lügenhafte Mädchen?“ Der alte Mann antwortete: „Sie ist nicht hier.“ Sie war aber doch dort. Da befühlte Stallo das Gesicht eines jeden. Wenn er eine gefunden hätte, deren Gesicht kalt gewesen wäre, hätte er sie genommen, und deswegen wusch der alte Mann das Gesicht des Mädchens mit warmem Wasser. Da ging Stallo wieder hinaus und sagte: „Danke (Gott), dass du so schlau warst!“ Er ging nach einer anderen Gegend um das Mädchen zu suchen, und man wusste nichts mehr davon zu erzählen.

## 2.

Es war ein Rennthier-Lappe; er zog nach einer anderen Gegend. Da ging der Alte selbst um einen Zeltplatz auszuersuchen, und die anderen kamen nach. Die Frau, sie kam zuletzt. Sie hatte ein Wiegenkind. Da kam sie am Zelte des Stallo vorüber; sie glaubte, dass ihre Leute darin seien. Da ging die Frau in das Zelt hinein;

es war aber Stallo. Er heisst seine Kinder Essen bereiten, Fleisch kochen. Da fragt der Sohn des Stallo: „Was soll ich nehmen, einen Rennthierfuss oder einen Beinlingfuss?“ Spricht der Stallo: „Nimm einen Beinlingfuss; der ist dicker.“ Da brachte der Sohn einen Beinlingfuss. Die Frau erkannte, dass es der Fuss ihres Mannes sei; aber sie wagte keinen Laut zu geben; sie erkannte die Schulbänder, die sie selbst geflochten hatte. Da hielt Stallo Mahlzeit; er bietet der Frau Fleisch; sie wagt es nicht abzuschlagen, musste es aber nur verbergen, damit Stallo es nicht sehe. Da bittet die Frau des Stallo die fremde Frau ihr den Kopf zu kämmen; sie wagt nicht abzuschlagen, sass aber voll Furcht da. Dann sass sie eine Weile; da sah sie, dass Stallo ein grosses Messer nahm und es seiner Frau reichte. Da wollte eben die Frau des Stallo der anderen Frau den Hals abhauen, und diese fürchtete sich, wagte aber nichts zu sagen. Da sagt sie zur Frau des Stallo: „Lass mich hinaus, liebe Nachbarin!“ Die andere sagt: „Was sollst du draussen?“ Sie sagt: „Ich soll Kleider für mein Kind draussen holen.“ Da erlaubte sie ihr hinauszugehen. Die Frau sagte: „Ich bleibe lange weg; ich will mein Kind die Kleider tauschen lassen.“ Dann ging sie hinaus; sie zog ihr Kleid ab und hängte es auf einen Baum; die Mütze nahm sie vom Kopf und setzte sie darauf. Der Stallo wartet lange, sieht aber nicht hinaus. Da es ihm zu lange dauerte, sah er hinaus; da sah er: „Dort sind sie.“ Die Wiege musste die Frau dort zurücklassen. Sie waren schon lange weggefahren; die Frau hatte ein Rennthier mit, womit sie fuhr. Da ging die Frau des Stallo um sie zu holen. Da fand sie erst, dass die Kleider auf dem Baume hingen. Stallo erzürnte; er befahl seinem Hunde zu verfolgen; der Hund war schnell zum Laufen. Er holte die Frau ein; und sie warf immer die Stücke hin, die Stallo ihr gegeben hatte, damit der Hund aufgehalten werde. Stallo schrie dort hinter ihr und sagte zum Hunde: „Bist du noch dort?“ Da holte Stallo sie zuletzt selbst ein; er ergriff den Schenkel des Rennthiers; die Frau aber hatte eine Axt und hieb dem Stallo die Hände ab; da blieb Stallo dort, und die Frau zog dennoch weiter und kam wieder zu den ihrigen.

## Ibestad.

### Der Gravfjord.

#### 1.

Die Kinder spielten des Tages. Als nun der Abend kam, hörten sie einen Lärm kommen. Da sagt der Vater zu seinen Kindern: „Nun hört ihr, was kommt.“ Nun, dann kam es. Es berührte die erste Ecke der Hütte; dann kam es nach der zweiten Ecke und nach der dritten Ecke und nach dem Thürpfosten. Da fing es an dem Thürschlosse zu drehen an; es drehte eine Zeit lang; da kam es an die innere Thür; da fing die Klinke an sich zu bewegen; es kam hinein und wünschte guten Abend. Ein Mädchen forderte den Gast auf sich zu setzen. Dann sagte sie: „Ich werde dem Gaste Essen holen.“ Sie liess die Schlüssel draussen stehen, ging nach dem Vorrathshause und zog ihre besten Kleider an, ging hinaus und nahm ein Rennthier zum Fahren. Dann guckte sie durchs Fenster hinein und sah: Er hatte angefangen dem Vater die Haare zu scheren. Da erschrak sie und fing an dahin zu fahren, wo sie den nächsten Nachbar wusste. Und sie fuhr; blutiger Schaum spritzte dem Rennthiere aus der Nase heraus. Da war sie in der Nähe eines Hofes. Sie hört, dass es schon hinter ihr lärmt. Sie fuhr und fuhr, bis sie nach dem Hofe kam. Da riss sie das Rennthier, so schnell wie sie es konnte, vom Schlitten los und ging in die Küche hinein; da war ein Topf; im Topfe war laues Wasser. Sie zog ihre Kleider ab, nahm das laue Wasser und rieb ihren Körper und ihre Füsse ein. Dann lief sie unter die Leute. Sie war eben zwischen sie gekommen; da hörte sie, dass Stallo kam. Er kam hinein. Da fing er an das Mädchen zu suchen und befühlte die Leute und glaubte, dass sie kälter als die anderen sein müsse. Aber sie waren alle gleich warm. Da sagte Stallo: „Wenn du, Närrin, nicht so klug gewesen wärest, hättest du deinen Lohn bekommen.“ Da ging Stallo hinaus. Des anderen Tages zog sie zurück und kam nach ihrem Orte und sah, dass Stallo den Ort zu Stein verwandelt hatte.

2.

Die Lappen wendeten in alter Zeit Stahl, Feuerstein und Zunder an. Der Stahl wurde „gaskam“ genannt; mit dem Stahle schlugen sie auf den Feuerstein, und auf dem Feuerstein war Zunder; aus dem Schlagen des Stahles gegen den Feuerstein kamen Feuerfunken, die den Zunder auf dem Steine anzündeten, und dies wurde in alter Zeit mit einem anderen Namen genannt, nämlich „davragaskam“ (Zunderschlagen). Das thaten sie, wenn sie unter einander uneinig wurden, oder wenn sie ihrem Nächsten etwas Böses zu thun oder begegnen zu lassen wünschten oder über seine Rennthiere oder sein Vieh Verderben führen wollten, und es wurde „davragaskam“ genannt, wenn sie den Stahl gegen den Feuerstein schlugen und Funken dabei sprühten. So sprühte ihre böse Gesinnung. Einmal geschah es, dass ein Schwede zu einem wohlhabenden Schützen kam. Der wohlhabende Mann hatte viele Rennthiere; aber der Schwede stahl oft die Rennthiere des Mannes, oft und unablässig. Die Frau des Mannes verweist es ihm und bittet ihn Zunder gegen den Schweden zu schlagen. Der Mann will aber dem Diebe nicht so schnell Böses thun. Die Frau aber sagt zu ihrem Manne, dass er Zunder gegen den Schweden schlagen soll. Der Mann sagt: „Ich schlage noch nicht.“ Die Frau sagt: „Der Schwede endigt damit unsere ganze Herde zu stehlen.“ Aber der Mann sagt: „Ich will ihm noch keine Qual zufügen.“ Es waren schon drei Jahre vergangen. Da redet ihn die Frau wieder streng an und sagt: „Willst du nicht Zunder im geheimen Theile des Schweden schlagen?“ Da musste er seiner Frau gehorchen und schlug Zunder gegen den diebischen Schweden, und aus dem Zunderschlagen entstand Feuer im geheimen Theile des Schweden, und es wurde dort eine grosse Hitze und grosser Schmerz, so dass er in den Fluss unter einen Wasserfall springen musste um die Hitze und den Schmerz zu stillen. Es half ihm aber nichts; er wurde von der Hitze und dem Schmerze gequält, bis er starb.

### 3. Der taube Jon.

Sein Aufenthaltsort war auf der Höhe von Renså, und er hatte eine Hütte, worin er wohnte. Er war ein Zauberer, und die Bewohner von Renså (dem Hofe) hielten ihn auch für einen solchen, und sie hassten ihn und wünschten ihn von seinem Aufenthaltsorte zu vertreiben. Sie waren Norweger und konnten ihn nicht von dem Orte wegtreiben. Er war aber einer, der die Zaubertrommel hatte; sie war aus Messing in der Gestalt eines Vogels gemacht (gegossen), und ein Messingteller war gegossen, worauf der Vogel stand. Am rechten Flügel des Vogels hingen vierzehn Ringe, je zwei und zwei; einige waren aus Messing, einige aus Kupfer, einige aus Zink, einige aus Stahl. So waren siebenerei Farben am rechten Flügel des Vogels, und auf seinen linken Flügel wurden allerlei gefärbte wollene Fäden gehängt: rothe, grüne, schwarze, blaue, gelbe, weisse, graue. So machten sie viele Quasten auf dem linken Flügel. Der Zauberer hatte ein Horn, das mit der Sonne und gegen die Sonne gekrümmt war; damit schlug er auf den rechten und den linken Flügel des Vogels. Durch sein Schlagen kam ein Laut daraus, der verschiedene Töne hatte. Desswegen waren die Norweger so böse auf den tauben Mann, weil er eine solch kräftige Arbeit betrieb. Aber selbst konnten sie ihn nicht aus seinem Wohnorte vertreiben; aber sie klagten ihn beim Vogte an, und dann zog der Vogt auf den Berg nach seiner Wohnung hinauf um ihn zu vertreiben. Als der Vogt so nahe kam, dass er seine Wohnung sehen konnte, ging er noch näher, und als er ganz nahe kam, hörte er, dass der taube Mann auf die Zaubertrommel in seiner Hütte schlug; der taube Mann wusste aber nicht, dass es der Vogt sei. Als der Vogt die Thür der Hütte des tauben Mannes geöffnet hatte, beeilte sich der taube Mann seine Trommel vor dem Vogte zu verbergen und steckte sie unter seine zerlumpten Betten am Fussende des Bettes. Aber es gelang dem Vogt zu sehen, dass er sie wegsteckte. Da fragte der Vogt: „Wo hast du das Ding gelassen, worauf du den Laut hervorbrachtest?“ Der Alte antwortete: „Es ist mein Eigenthum. Niemand braucht etwas davon zu wissen.“ Aber der Vogt durchstübte die Lumpen am Fussende des Bettes,

nahm seine Zaubertrommel hervor und fing zu schlagen an. Während er schlug, wurde sein inneres Gemüth bewegt, und seine Glieder wurden erquickt. Da fragt er den Alten, was das bedeute. Der antwortet: „Wenn du nun nach Hause zurückkehrst und auf die Höhe kommst, sollst du deine Augen nach dem Meere hinkehren. Da wirst du einen grossen Walfisch im Meere sehen, der seinen Kopf gegen dich gewendet hat. Der schwimmt nach deinem Ufer und dir zur Belohnung, weil du zu mir hierher gekommen bist.“ Und es geschah so, wie der taube Mann dem Vogt gesagt hatte. Da bekam der Vogt vom tauben Manne zu hören, welche Wohlthat die Trommel ihm weissagte, obgleich er sich wegen der Jähzornigkeit der Leute auf den Weg gemacht hatte. Er bekam dies als Lohn, weil er nichts bei ihm anrührte; und die Trommel hatte das Gefühl des Vogtes verändert. Da ging der Vogt zurück, und als er auf die Höhe kam, kehrte er seine Augen gegen das Meer. Da erblickte er einen Walfisch, der seinen Kopf gegen das Ufer gerichtet hatte, und dieser kam gerade bis an sein Ufer geschwommen, und der Vogt bekam den ganzen Walfisch, weil es ihm vorausgesagt war. Der Walfisch kam gerade auf das trockene Land hinauf geschwommen, und dort starb er. Dort sind noch am heutigen Tage Merkmale: seine Rückenwirbel liegen noch unter den Hausecken. Der Alte blieb in Frieden in seiner Wohnung, und er wohnte in seiner eigenen Wohnung, bis er starb. Niemand hat seine Gebeine aus der Hütte weggenommen; sie sind noch da, und die Hütte ist zu einem runden Hügelchen geworden.

#### 4. Zwei lappische Zauberer.

Sie hiessen Vuolla und Lasse; sie hatten grossen Streit unter einander. Vuolla brauchte zum Zaubern eine Zaubertrommel, die aus Messing in der Gestalt eines Menschen gegossen war, und ein Teller, auf dem diese Gestalt stehen sollte, war aus Stahl gemacht. Er war furchtbar reich; er hatte sehr viele Rennthiere; über Thäler und Berge zogen seine Rennthiere. Lasse aber brauchte zum Zaubern die Todten auf dem Kirchhofe. Da wurden sie auf einander böse, und da die zwei Zauberer erzürnt waren, drohten sie gegen

einander zu zaubern, Lasse mit den Todten und Vuolla mit seiner Trommel und mit Blitzen oder Feuerfunken. Da sagt Lasse zu Vuolla: „Ich werde eine Menge von Todten über dich und über deine Herde erwecken“. Dann trennten sie sich. Lasse ging zum Kirchhof und erweckte Todte und gebot ihnen über das Land, durch Thäler und über Berge zu gehen und die Herde des Vuolla zu sammeln und sie auf einen hohen Berg zu treiben, und das thaten sie. Sie sammelten die Herde des Vuolla und trieben sie auf einen Berg hinauf und umringten mit ihrer Anzahl den Berg, damit die Rennthiere des Vuolla nicht herunter kommen könnten. Die Rennthiere mussten da auf dem Berg bleiben, und sie litten grossen Hunger. Da der Hunger der Rennthiere so gross war, beleckten sie in ihrem Hunger die Felser und leckten Sand aus der Erde, und in ihren Eingeweiden war nichts als ein wenig Blut; sie harneten und schissen nur Blut. Aber Vuolla selbst und seine Hausgenossen, die Frau ausgenommen, wurden von einer schweren Krankheit ergriffen. Ihr Krankheit war ungemein gross und schwer, gerade wie eine tödtliche. Da geschah es, dass ein Zauberer Namens Rasmus kam; er kam mit einem Rennthiere gefahren und hatte ein Fässchen Brantwein im Schlitten. Da kommt die Frau des kranken Mannes zu Rasmus und sagt: „Nun stirbt alles.“ Rasmus sinnt nach, was dies bedeuten soll. Da lief er nach seinem Fuhrwerke, ergriff eine zinnerne Flasche bei der Frau des Vuolla und goss Brantwein aus dem Fässchen in die Flasche. Danach ging er in das Haus des Kranken, nahm dann die zinnerne Flasche aus seinem Busen hervor, trank ein wenig daraus und bot auch der Frau des Kranken. Als er ihr zu trinken gegeben hatte, fragte er, wo der Schwager Vuolla sei. Sie antwortet: „Er ist drinnen dem Sterben nahe.“ Da lief Rasmus hinein und bot dem kranken Vuolla einen Schnaps; er aber nahm ihn nicht an. Da sagt er zur Frau des Kranken: „Versuch du, Schwägerin, ihm einen Schnaps zu geben!“ Der nahm aber auch von ihr nichts an. Da nahm Rasmus die Zaubertrommel, die Trommel des Kranken, und fing zu schlagen an. Während er die Trommel schlug, wurde er sehr gerührt, und ein neuer Sinn erwachte in ihm. Als er nun in seinem Sinne erquickt worden war, denkt er: „Lass mich nun versuchen

dem Kranken einen Schnaps zu bieten. Nun, er bot dem Kranken einen Schnaps, und der Kranke nahm ihn an und trank. Danach bot er ihm einen zweiten, und er nahm ihn und trank. Da bot er ihm noch einen dritten, und er trank auch diesen. Als der Kranke aber drei Schnäpse getrunken hatte, bot Rasmus ihm selbst die Zaubertrommel, und er nahm die Trommel an und fing sie zu schlagen an. Da wurde er erbaut, und sein Muth stieg, als er selbst die Trommel schlug. Da erblickt er seinen eigenen grossen Reunthierhaufen, der auf der Höhe des Rosto-Berges versammelt war, wo die Todten sie hingetrieben und versammelt und mit ihrer Menge umringt hatten. Da wehklagt Vuolla über seine Herde und sagt: „Weh, weh meiner Herde, die nur Blut harnt und scheisst! und sie ist schon lange auf dem Berge gewesen.“ Dann fragt er: „Seht ihr meine Herde?“ Da sehen die Leute, dass die Herde vom Berge in einer Reihe herunterkommt. Da fing er, nämlich Vuolla, an zu singen und auf die Trommel zu schlagen; er sang und bewegte die Hände, und so winkte er mit den Händen die Todten weg. Er und seine Leute wurden gesund, und als seine Leute gesund geworden waren, da fing Lasse an der Kirche Lichter zu versprechen, damit die Zauberei des Vuolla ihm nicht schade. Aber sie schadete ihm dennoch. Als er schon begriff, dass sie ihm schade, obgleich er ein starker Zauberer war, sagt er, dass niemand es mit dem Vuolla Gunnarsohn aufnehmen solle. „Ich habe viele überwunden und andere überwunden, aber nur ihn konnte ich nicht überwinden.“ Als Lasse dies geredet hatte, nahm Vuolla seine Trommel und den Teller, auf welchem die menschliche Gestalt aus Messing stand, und dann nahm er erst Feuerstein, Zunder, Feuerstahl und Schwefel; diese vier legte er auf den Teller; dann nahm er aus der Erde dreierlei Baumwurzeln, und diese Wurzeln hängte er über der Feuerflamme auf. Dann nahm er die Wurzeln wieder herunter. Er nahm seine zinnerne Flasche unter dem Kopfkisser und seinen goldenen Becher hervor und schenkte Brauntwein ein, steckte seinen Finger in den Becher und spritzte den Wein nach den vier Weltgegenden: gegen Osten, gegen Westen, gegen Süden, gegen Norden. Danach schenkte er viermal Brantwein aus der zinnernen Flasche in den Becher und trank viermal ein wenig aus dem Becher. Da



nahm er die früher erwähnten Wurzeln in die Hand und schlug damit auf die Trommel, so dass Funken aus den vier darauf gelegten Feuergeräthen hervorkamen und die Funken hin und her sprühten. Da sagt er zum Zauberer Lasse: „So sollst du nun mit deinen erweckten Genossen wie diese Funken dahinsprühen. So überwand er sowohl die Todten als den Erwecker der Todten und vernichtete sie, und er und seine Leute hatten die frühere Gesundheit wieder erlangt, und seine Herde hatte zu weiden bekommen, seitdem sie in einer Reihe vom Berge herunter kam.

---

## Der Tysfjord.

### 1.

Die Schweden kamen eines Tages in ein Lappenzelt; sie kamen zu dem Manne, der bei den Rennthieren auf dem Aidevarre war, und der Mann dachte daran, wie er mit diesen Leuten thun solle, und er fürchtete für sein Leben. Da schlachtete er ein fettes Rennthier und bat sie das Abendessen abzuwarten, bis er das Fleisch gekocht habe. Während der Mahlzeit flocht er Wieden fertig, damit sie einander der Reihe nach an einander festbinden könnten. Nachdem sie des Abends Fleisch gegessen hatten, sollten sie über die Berge nach Vuonaheima fahren um den Weg nach Norwegen zu finden, und sie sollten nach dem Hofe fahren, indem sie sich nach dem Lichte richteten. Dann banden sie sich alle zusammen der Reihe nach an einander fest, und dann fuhren sie auf Schneeschuhen oder in Schlitten dahin. Der Mann trug eine Schelle und bewegte sie in der Hand, damit sie alle hörten, wo er sie führe. Da erblickten sie die Lichte zu Vuonaheima, und da rief der Mann: „Nur immer weiter!“ und sie fuhren weiter. Es war finster. Da fuhren sie über einen Felsen, aber der Mann sprang zur Seite. Der letzte Schwede wurde es gewahr, dass der Mann an der Seite stehe. Er griff nach dem Saume seines Kleides; aber der Mann hielt das Messer bereit in der Hand und schnitt ein Stück seines Kleides ab.

Da kam er mit dem Leben von ihnen los und ging um den Berg herum, bis er oberhalb Vuonaheima kam; da schoss er einen Pfeil hinüber in die Aussenseite der Wand, so dass die Leute es drinnen hörten. Sie hielten Hochzeit. Da kam der Mann; er zeigte sich stolz; die Bewohner glaubten aber nicht, dass der Mann ein solch grosses Meisterstück ausgeführt habe, bis es Morgen wurde. Da ruderten sie unter den Berg hin um zu sehen. Da erst glaubten sie, dass es wahr sei. Einige von den todtgeschlagenen Menschen waren noch halb lebendig. Aber die Bewohner gingen dreist zu ihnen; sie verstanden nicht sich vor ihnen zu fürchten. Die Norweger glaubten, dass sie todt seien. Noch waren aber einige halb lebendig und voll Zorn, so dass sie den Bauch eines Norwegers aufschnitten.

2.

In alten Tagen bauten ein Vöglein und ein Fuchs gemeinschaftlich ein Boot von neu an. Sie bekamen es fertig gebaut und beschlossen auf das Meer hinaus zu rudern. Da zogen sie hinaus. Der Fuchs fragt das Vöglein: „Wie sollen wir reden, wenn wir Menschen unterwegs begegnen; sie könnten uns fragen, wer dies neue Boot gebaut hat.“ Da sagt der Fuchs: „Hock du dich im Vorderraume nieder!“ so rathet ihm der Fuchs, und sie wurden darüber einig, dass das Vöglein im Vorderraume niederhocken solle, und der Fuchs rudert allein im Hinterraume. Da begegnen sie einem Boote auf dem Meer, und die Leute im Boote fragen den Fuchs: „Wer hat dir das Boot gebaut?“ Der Fuchs sagt: „Ich allein.“ Da sagt das Vöglein: „Du nanntest mich nicht als deinen Genossen.“ Der Fuchs sagt: „Jetzt werde ich dich nemen.“ Das Vöglein sagt: „Wenn du nicht sagst, dass wir das Boot in Gemeinschaft gebaut haben, wenn du nun reisenden Booten begegnest, werde ich das Boot zerschlagen. Der Fuchs sagt: „Jetzt werde ich dich nennen; ich werde dich nachher nicht mehr belügen.“ Dann reisten sie wieder fort. Da begegnen sie einem reisenden Boote. Der Mann im Boote fragt: „Woher kommt ihr?“ Der Fuchs sagt: „Aus der Ferne her.“ Der Mann fragt: „Wer hat euch das neue Boot gebaut?“ Der Fuchs sagt: „Ich allein.“ Es war mitten auf dem Meer. Da

wurde das Vöglein zornig und zerschlug das Boot und flog selbst ans Land. Der Fuchs blieb dort, und er weiss dort nicht, wohin er schwimmen soll. Zuletzt fängt er doch an ans Ufer zu schwimmen, und da war er müde; kaum mit dem Leben kam er ans Land.

---

### Hammerø.

In alten Tagen war es ein Mann, der drei Söhne hatte, und der dritte war der Aschenbrödel. Die zwei Brüder mochten nie den Aschenbrödel in ihrer Gesellschaft haben, wenn sie wanderten. Der Aschenbrödel musste immer daheim bleiben. Da wurde er zuletzt zornig und ging allein seinen eigenen Weg. Da begegnet er unterwegs einem Ičča, und der Ičča nimmt ihn zum Knecht an. Der A. wagte nicht dem Ičča zu dienen, weil er sich vor ihm fürchtete; aber der Ičča drohte so lange, bis der A. ihm nach Hause folgen musste. Da kamen sie zu der Luttag. Die Luttag fragt, was es sei: „Ist es Braten oder was?“ Da sagt der Ičča: „Es ist mein Knecht.“ Die Luttag sagt: „Was soll der arbeiten, der so klein ist?“ Der Ičča sagt: „In meiner Gesellschaft mag er doch etwas arbeiten.“ Die Luttag sagt: „Ich werde schon sehen, ob er etwas arbeite.“ Dann gehen sie, der Ičča und der A., nach dem Viehstalle um das Vieh zu füttern, und der A. arbeitete schnell und rasch. Er gefiel dem Ičča sehr. Da sagt der Ičča zur Luttag: „Mein Knecht arbeitet ebenso viel als ich selbst.“ Die Luttag sagt: „Ist es wirklich so?“ Der Ičča sagt: „Ja, es ist wahr.“ Der A. aber spähte nach einer günstigen Gelegenheit um das Saugerohr der Luttag, während sie schlief, zu erschleichen und es ins grosse Feuer zu werfen, damit es dort recht rothglühend werde. Dann macht er ein Schelmsstück, damit die Luttag erzürne. Da erzürnte die Luttag und sangte aus dem Rohr, das im Feuer lag, durch die Kehle; da verbrannte sie sich die Kehle und starb. Es that dem Ičča weh, dass die Luttag starb. Der A. sagt: „Warum thut es dir um die Luttag weh? Wir sind noch zwei.“ Der Ičča sagt:

„Ich kann mir nicht ohne Weib helfen.“ Da sagt der A.: „Was sollst du mit der Luttag, die so böse war, wenn sie erzürnte, und da wünschte sie nur zu tödten.“ Der Ičča sagt: „Wir zwei kommen schon durch.“ Der A. sagt: „Wir werden schon durchkommen.“ Da wohnten sie zusammen, und Weihnachten näherte sich. Der Ičča hatte einen grossen Bock, den er nun recht fütterte, damit er fett werde; den will er zu Weihnachten schlachten. Der Bock wurde gross und fett. Da waren eines Abends der Ičča und der A. im Viehstalle und fütterten das Vieh. Sie blieben lange bis spät im Viehstalle. Dann kamen sie in die Hütte. Da sass die Katze in der Hütte, in der finsternen Hütte, und ihre Augen glänzten wie Lichter. Da wünschte der Ičča: „Hätte ich deine Augen!“ Der A. sagt: „Ich habe ihr diese Augen gemacht, Grossväterchen!“ Der Ičča sagt: „Kannst du nicht auch mir ebenso helle Augen machen?“ „Gewiss kann ich.“ Da fragt der A.: „Hast du Zinn?“ „Ja wohl habe ich Zinn,“ sagt der Ičča. „Bring es hierher! Ich werde dir ebenso helle Augen bereiten.“ Der A. sagt weiter: „Es wird wohl weh thun.“ Nun, das thut nichts, wenn er nur ebenso helle Augen bekommt. Da bereitete der A. Zinn und schmelzte es und bat den Ičča sich niederzulegen und die Augen aufzureissen; dann goss er Zinn in die Augen hinein. Der Ičča sagt: „Heiss, heiss!“ Da sagt er: „Sie fangen aber noch nicht zu leuchten an.“ Der A. sagt: „Sie leuchten noch nicht heute; schlafe nur ruhig!“ Da nimmt der A. den grossen Bock des Ičča und schlachtet und kocht ihn. Der Ičča, der nicht sieht, weiss nicht mehr als was er hört. Da wurde er zornig, als er verstand, dass der A. ihn verathen und geblendet hatte, und suchte eine günstige Gelegenheit um den A. zu tödten; aber er bekam sie nicht. Denn der A. konnte sehen und flüchtete. So bekam der Ičča den A. nie in seine Hände. Da lockte er einmal den A. in den Viehstall hinein und bat ihn das Vieh zu zählen. Der Ičča fürchtete: vielleicht hat der A. nun sehr viel Vieh geschlachtet. Da stellte der Ičča sich in die Thüröffnung, und der A. war im Stalle und liess das Vieh los, und jedes Thier musste zwischen den Füßen des Ičča hinausgehen. Aber der A. lässt den grossen Bock bis zuletzt, da er ihn schon früher geschlachtet hatte. Nur das leere Fell war noch übrig. Der Ičča

dachte, er solle den A. tödten, wenn er vom Viehstalle herauskomme. Er dachte, der A. sei so thöricht und dumm, dass er hinausgehen würde. Der A. aber hatte das Fell des grosser Bockes im Stalle. Da fragt der Ičča: „Kommt der grosse Bock bald?“ Der A. sagt: „Nun kommt der grosse Bock,“ und er schlüpfte unter das Fell und ging hinaus. Da bekam der Ičča die Zahl seiner ganzen Herde zu wissen; da ruft er: „Nun, komm heraus, Alter!“ Der A. sagt: „Ich bin schon draussen.“ Da bekam der Ičča dort keine gute Gelegenheit um den A. zu fangen. Dann zündete der A. ein grosses Feuer an und führte den Ičča in das Feuer, und der Ičča verbrannte dort und kam ums Leben. Da wurde der A. der Besitzer des Eigenthums des Ičča. — So ist von unseren Vorfahren von Geschlecht bis zu Geschlecht erzählt worden, und nun schliesst diesmal diese Erzählung. Ob sie wahr sei oder nicht, daran bin ich nicht gewiss; ich habe sie so gehört, wie ich dir erzählt habe.

---

## Das Hatfeldthal.

### 1.

Einmal schoss der Oheim eine Bärin. Als er in die Nähe des Zeltcs kam, schrie er wie ein Kuckuck: „Guk gu, guk gu!“ Als er nach dem hintersten Theil des Zeltcs kam, schlug er<sup>1</sup> mit seinem Stocke<sup>2</sup> und sagte: „Škromp, škromp, die Tatze der Grossmutter!“<sup>3</sup> Die Mutter und die Muhme krochen unter die Pelzdecken und fragten: „Wo bist du nun?“ „Hier bin ich“, und er gab ihnen einen Erlenstock. Da kauten sie Erlenrinde und spieen

---

<sup>1</sup> [Zwei-oder dreimal] <sup>2</sup> Erlenstock <sup>3</sup> des Grossvaters (wenn ein Bär getödtet ist). — Dann wurde gefragt: „Wo ist sein (ihr) Stock?“ Dann reichte der Jäger den Stock durch die Boáššo-Öffnung, und die Weiber fingen an die Rinde zu beissen, nagen und kauen, und sie deckten sich mit Kleidern und Pelzdecken und fragten: „Wo ist nun der Grossvater (die Grossmutter). Der Jäger antwortete: „Hier bin ich.“ Dann spieen sie ihm Erlenrinde ins Gesicht; dies sollte bezeichnen, dass er im Kampfe blutig geworden sei.

sie ihm ins Gesicht und sahen ihn durch einen Ring an. Der Vater und der Oheim nahmen einen Saumsattel und gingen nach dem Walde.<sup>1</sup> Dann kamen sie mit Körben voll Fleisch zurück; sie kochten es in einem grossen Kessel und sangen, kochten und sangen. Als das Fleisch gekocht war, assen wir Mannsleute draussen, und sie trugen Fleisch zu den Weibern hinein und traten durch die Hinterthür ein. Als sie satt waren, gingen wir Mannsleute zur Hinterthür hinaus<sup>2</sup> und mussten draussen schlafen.<sup>3</sup> Als alles verzehrt war, trug der Oheim das Fell eine kleine Strecke. Die Mutter und die Muhme hatten die Augen zugedeckt; da leitete der Vater sie in die Nähe des Fells und gab ihnen kleine Stäbe, und der Oheim schlug auf einen Kessel hinter dem Fell.<sup>4</sup> Die Mutter und die Muhme warfen die Stäbchen dorthin; sie sollten Bären schiessen. Die Mutter traf. Das soll bedeuten, dass der Vater hiernach der erste sein wird, der einen Bären schießt.

2.

In jenen Tagen war dies Land das Land der Lappen; hier waren Zeltplätze und umzäunte Wiesen für die Rennthiere. Aber jetzt ist das Land von Norwegern voll geworden. Die Lappen sind

---

<sup>1</sup> Wenn die Männer zu dem getödteten Bären kamen, nahmen sie seine Vordertatze und sagten: „Guten Tag, Grossvater (Grossmutter)!“ Dann schunden sie ihn, trugen ihn in die Nähe des Zeltes und bereiteten dort einen Kochplatz. Dort kochten die Mannsleute; mannbare Weiber aber durften sich dem Platze nicht nahen. Die Mannsleute assen sich unter Juoigen satt; dann bereiteten sie Essen für die Weiber und trugen es unter Juoigen zu ihnen hin. Wenn die Weiber das Juoigen hörten, antworteten sie aus dem Zelte mit Juoigen, und die Männer trugen das Essen durch die Hinterthür hinein. Dann spicen die Weiber Erlenrinde, die sie indessen gekaut hatten, über die hereinkommenden und das Essen.

<sup>2</sup> [und nahmen die Knochen mit]. <sup>3</sup> So setzte man fort, bis alles verzehrt war. Dann wurden die Knochen des Bären unter Juoigen vergraben.

<sup>4</sup> Alle mannbare Weiber sollten mit zugedeckten Augen nach der Bärenhaut mit Stäbchen schiessen. Hinter der ausgespannten Bärenhaut stand der Bärenschütze mit einem Kessel oder einer Bratpfanne, auf die er schlug. Das Weib, das am besten traf, würde, wenn es unverheirathet war, einen tüchtigen Bärenschützen zum Mann bekommen; wenn es verheirathet war, würde ihr Mann der erste sein, der einen Bären schiessen würde.

schon im Verschwinden und die Rennthiere auch. Wenn ich nun herumgehe und die alten Wiesen und Hendarren betrachte, da kommen mir nur Trauergesänge in den Sinn, wenn ich aus meiner Kindheit mich erinnere, wie ich Rennthiere hütete, und wie wir dicke Milch assen und viel Butter und Käse zu der Zeit bekamen; nun aber bekommt man nichts.

3.

Ein altes Ehepaar fällte Bäume im Walde. Da kam der König zwischen den Bäumen, und er hörte, dass die zwei redeten. Der Mann sagte: „Wenn Adam und Eva vom verbotenen Baume nicht gegessen hätten, würde ich nicht so schwer arbeiten. Der König hörte, wovon sie redeten. Da ging er zu ihnen hin und sagte: „Kommt zu mir; ich werde euch ohne Arbeit ernähren.“ Da ernährte der König die zwei vier Wochen lang mit sechs Sorten Speisen, und sie assen sechsmal jeden Tag. Eines Tages bereitete man zwölf Sorten Speisen und setzte sie auf den Tisch, und unter den Speisen stand eine goldene Schüssel mit einem Deckel. Da sagte der König: „Ihr dürft den Deckel von jener Schüssel nicht abnehmen.“ Da wurde die Frau sehr versucht und wollte, dass ihr Mann den Deckel abnehme, damit sie sehe, was in der Schüssel sei. Sie wollte nicht essen, wenn sie nicht zu sehen bekäme, was in der Schüssel sei; und sie weinte und plagte den Mann. Da öffnete der Mann den Deckel, und eine Maus lief aus der Schüssel heraus. Beide verfolgten die Maus, bekamen sie aber nicht wieder. Da kam der König und fragte sie: „Wo ist die Maus?“ Der Mann sagte: „Meine Frau plagte mich und wollte, dass ich den Deckel von der Schüssel abnehme.“ Aber der König sagte: „Sagtest du nicht damals, als du im Walde arbeitetest, dass wenn du an Adams Statt gewesen wärest, würdest du die Eva auf den Mund geschlagen haben? Warum schlugst du nun deine Frau nicht? Geht nun wieder in den Wald und arbeitet mit den Bäumen!“ Da mussten sie in den Wald gehen und arbeiten wie früher.

---

## Anmerkungen.

### Anar.

1. <sup>1)</sup> Wo Finmark-lappisches *a* hat, wird im Enare-lappischen in der Wurzelsilbe gewöhnlich *a*, oft *ä*, *á* oder *æ* geschrieben; *oa* kommt nur in *boáttaréd* (lp. F. *bätaret*), *poalvaed* (lp. F. *bäl'vålet*), *poacced* (lp. F. *bäccet*), *o* nur in *povčas* (lp. F. *bävčas*) vor. In den folgenden Silben entspricht dem lp. F. *a* gewöhnlich *a*, sehr selten *æ*, *ä*, *o*: *čokkäd*, *čokkoned*, *luæhæ*. Dem lp. F. *á* entspricht bei Lönnrot, Andelin und Borg in der Wurzelsilbe gewöhnlich *a*, oft *o*, selten *ä*, *æ*, *oa*, *uo*, bei Sandberg gewöhnlich *a*, oder *á* selten *o*, *ø*, *ä*, *æ*, *oa*, *uo*. Im Auslaute zweisilbiger Nomina und Adverbia fällt *a*, wo lp. F. *á* hat, gewöhnlich weg, z. B. *oht*, *muor*, *kos*, *kidd*. In der zweiten und den folgenden Silben entspricht dem lp. F. *á* bei Lönnrot, Andelin und Borg *a*, *ä*, *e*, *i*, *ü* (russisches *jeri*?), *u*, *o*, bei Sandberg *a*, *á*, *ä*, *e*, *æ*, *ç*, *i*, *o*, *ö*, *ø*, *u*.
- 2) *rahdë* = lp. F. *rukádedjç*. Im Enarelappischen wird *a* oder *e* in der zweiten Silbe mehrsilbiger Wörter bisweilen ausgestossen; in der dritten Silbe fällt es sehr selten weg, z. B. *læihášmën* (lp. F. *lçikušæmën*). Im Skottelappischen wird *a* (seltener *e*) oft in der zweiten Silbe mehrsilbiger Wörter ausgestossen; in der dritten Silbe fällt es sehr selten weg z. B. *baččalmën* (lp. F. *bačælæmën*). Auch im Bugöfjörd wird *a* in der zweiten Silbe mehrsilbiger Wörter oft ausgestossen, z. B. *jukmuš* (lp. F. *jukkamuš*), *jurdši* (lp. F. *jurdâši*), *biktsak* (lp. F. *biktâsak*), *mainstet* (lp. F. *mai-nâstet*). Im Russisch-lappischen, wie es in der Uebersetzung



des Matthæus (V. 1—22) vorliegt, findet das Ausstossen des Vokals in der zweiten Silbe mehrsilbiger Wörter in grösserer Ausdehnung statt, und wenn nach dem Ausstossen drei oder vier Konsonanten zusammentreffen, wird um Misslaut zu vermeiden oft der letzte Konsonant ausgestossen; so entstehen Formen wie *nurmijt* (Matth. 2, 16) für \**nu-ræmpijt*, *snälneb* (Matth. 6, 19. vgl. 20) für *snälänteb*, *antšihče* (Matth. 13, 15 vgl. 13) für \**anteštihče*. In den Kapiteln 23—28 des Matthæus scheint ein anderer russisch-lappischer Dialekt gebraucht zu sein, der dem Lappischen in Südwaranger näher steht.

- <sup>3)</sup> *njuskod* = lp. F. *njui'kõt*, Schuhbänder (*vuoddagid*) mit „*njuikom*“ verfertigen, = *njiškõt* (Lenwik), *njiškõt* (Ofoten), *šnjiškõt* (Tysfjord).

II. <sup>4)</sup> Vgl. „*Lappiske Eventyr fra Utsjoki*“, Nr. 1 (in „*Ny illustreret Tidende*“ 1879, p. 27).

- <sup>5)</sup> *Suælo-tilgē* oder *Maanselkä* ist ein ansehnlicher Bergrücken, der sich in östlicher Richtung im Süden des Enaresees (50—60 Kilometer von diesem entfernt) erstreckt (Sandberg).

- <sup>6)</sup> *njuškid* = lp. F. *njui'kit*. Im *Enare-lappischen* wird oft *š* (*s*) vor *k* oder *t* gebraucht, wo das lp. F. *i* hat, Z. B. *kiškod*, *kiskod*, *koask*, *guošk*, *koškād*, *laške*, *laškud*, *leškid*, *luoštēd*, *muštaleđ*, *muštēd*, *njuskod*, *paštēd*, *aštēd*, *šisted* (lp. F. *šp'tēt*); ebenso im *Skolte-lappischen*, Z. B. *aštēd*, *luštēd*, *muštēd*, *muštlēd*, *baštēd*, *giškōđ*, und im *Russich-lappischen*, z. B. *kiškēd*, *košk*, *laškes*, *luoštēd*, *muštēd*, *muštlēd*, (*njučked*), *čušk*.

### Baččēd\*æn.

- <sup>7)</sup> Vgl. *Käsitöin neiti* (Suomen kansan satuja ja tarinoita, I, Nr. 10). <sup>8)</sup> Dem lp. F. *a* entspricht im Skoltenlappischen bei Sandberg in der Wurzelsilbe gewöhnlich *a*, oft *ä* wahrscheinlich = mein *ä*), sehr selten *æ*, in der zweiten Silbe sehr

selten *ɛ* (z. B. æč, davje, oab, g. oabbę). Dem lp. F. *á* entspricht in der Wurzelsilbe gewöhnlich *a*, oft *á*, selten *â*, *o*, *ö*, *ou*, in den folgenden Silben gewöhnlich *a*, selten *â*, *e*, *æ*, *ɛ*, *o*, *ɔ*. Das Skoltenlappische ist als ein russisch-lappischer Dialekt zu betrachten. Im Russisch-lappischen, wie es in der Uebersetzung des Matthæus vorliegt, entspricht dem *a* des lp. F. gewöhnlich *a*, in der Wurzelsilbe bisweilen *o* (z. B. kovned, rovas) oder *oa* (čoačked) oder *e* (eč). Dem lp. F. *â* entspricht in der Wurzelsilbe gewöhnlich *a* oder *ɔ* (=â?), selten *o*, in den folgenden Silben *a*, *ɔ*, *e*, sehr selten *i* (z. B. ijided). \*) vikkad. v. vïgam. bringen, führen = fn. viedä; lp. R. vïkked. v. vïgam.

---

### Reisvuódn.

- <sup>10)</sup> Im Bugöfjord entspricht dem lp. F. *a* bei Sandberg gewöhnlich *a*; selten in der Wurzelsilbe *â* (wohl = mein ä), wenn *ɛ* oder *i* in der zweiten Silbe folgt; *æ* nur im Worte æč (Vater). Dem lp. F. *á* entspricht gewöhnlich *a*; in der Wurzelsilbe auch *â* oder selten *â* (âl), *o* (forg); in den folgenden Silben auch *â*, *ɛ*, sehr selten *o*.

---

### Ruõvdevuõdna.

- <sup>11)</sup> Im Jarfjord entspricht dem lp. F. *a* bei Sandberg gewöhnlich *a*; in der Wurzelsilbe auch *â* (= mein ä), wenn *ɛ* oder *i* in der zweiten Silbe folgt; *æ* im Worte æčę. Dem lp. F. *á* entspricht gewöhnlich *a*; in der Wurzelsilbe auch *â* oder sehr selten *o* (forg); in den folgenden Silben auch *â*, *ɛ*, *e*, sehr selten *ɔ* (hævõnet).

# Guow'dagæidno.

- I. <sup>12)</sup> Diese Sage habe ich auch von Lappen aus Karesuanto und Ibestad gehört. Nach der Variante aus Karesuanto war Rimagalles „gæi'do-čæppë“, d. h. er konnte sich unsichtbar machen. Der schnelle Stallo, den er zuletzt tödtete, bat: „Stich mich mit meinem Spiesse!“ Er stach ihn aber mit seinem eigenen Spiesse; sonst hätte er sich selbst gestochen.
- <sup>13)</sup> Rimagalles war nach der Sage aus Koutokæino der erste, der *rima*, d. h. die Zeitrechnung nach dem Runenstab, unter die Lappen einführte. Nach dieser Zeitrechnung haben die Wochen vom Johannistag bis nahe an den Advent besondere Namen, die mir in Koutokæino so aufgegeben sind: <sup>1)</sup> oddamcammar-vakkø, <sup>2)</sup> boarø-mcammar-vakkø \*, <sup>3)</sup> biettar-vakkø, <sup>4)</sup> loddølam-vakkø, <sup>5)</sup> gæssø-guow'døl-v., <sup>6)</sup> margas-v., <sup>7)</sup> jagab-v., <sup>8)</sup> vules-v., <sup>9)</sup> lawras-v., <sup>10)</sup> varët-v., <sup>11)</sup> bardø-bæi've-v., <sup>12)</sup> hobmøl-v., <sup>13)</sup> gil'dø-mar'ja-v., <sup>14)</sup> biha-rišta-v., <sup>15)</sup> mattø-mæssø-v., <sup>16)</sup> mikkal-mæssø-v., <sup>17)</sup> birgit-v., <sup>18)</sup> dal've-idja-v., <sup>19)</sup> oarø-vakkø, <sup>20)</sup> simmøn-v., <sup>21)</sup> biha-mæssø-v. (in dieser Woche fällt das Fest der Allerheiligen). vgl. Högström, Lappland, p. 215—216 (der deutschen Uebersetzung).
- <sup>14)</sup> Die alte Kirche in Enodak (Enontekis) wurde im Jahre 1600 gebaut (sieh Schefferi Lapponia, p. 69).
- <sup>15)</sup> Er fürchtete, dass der Mann aus Enontekis vielleicht Todte gegen ihn erwecken würde; vgl. „Lappiske Æventyr fra Utsjoki“ (Ny illustreret Tidende 1879, p. 47) Nr. 10; „Per fing an glühende Kohlen und Holzstücke auf den Boden umher zu werfen, wonach die Todten das Haus augenblicklich verliessen.“
- II. <sup>16)</sup> Diese Sage ist auch in Karesuanto bekannt. Nach einer Variante aus diesem Kirchspiele schlachten die Kinder einen

---

\* Auch unter den Norwegern giebt es Leute, die zwischen der alten und der neuen Johanniswoche scheiden. Der gregorianische Kalender wurde im Jahre 1700 in Norwegen, 1753 in Schweden eingeführt.

Hund wie ein Rennthier, spielen Eheleute und treiben Unzucht. Die alte Magd versteckt einige Kinder unter die Reiser (duorgak) im Zelte. Als Stallo die anderen Kinder isst, sagt eins von den versteckten Kindern: „Guõmq-oai'vę smier'ga.“ Stallo antwortet: „Gal dun oai'vę maid smier'ga.“ Als die alte Magd flüchtete, hatte Stallo sich in einen Baum am Wege gesetzt, um ihr aufzulauern. Sie hatte aber „njalfata“ angezogen, und als Stallo nach ihr griff, bekam er die „njalfata“ in die Hand; so entkam sie.

- III. <sup>17)</sup> Vgl. *Donner*, Lappalaisia lauluja, p. 103: Kassa muõdda; *Friis*, Lappiske Eventyr og Folkesagn, p. 78: Patto-Poadnje. Diese Sage habe ich auch im Kätfjord (Lyngen), Karesuanto, Balsfjord und Lenwik gehört. Im Balsfjord und Lenwik wird der alte Lappe *Biečče* oder *Bæčče* genannt. Nach der Variante aus Karesuanto nimmt eine alte Frau die Kinder aus dem Ranzen, legt Steine hinein und macht den Ranzen starr frieren. Stallo trägt den Ranzen mit grosser Mühe nach Hause.

### Navuõnna.

- <sup>18)</sup> h bezeichnet die schwächeren Stufen des „breath-glide.“ Vgl. p. 7.  
 II. <sup>19)</sup> Vgl. *Friis*, Lappiske Eventyr, p. 98: Stallobruden.  
<sup>20)</sup> njämmet v. njäman. sterben = lp. F. jabmet. vgl. njuõmučat = njuõmučagat (Storfjord in Lyngen), njuõmičak (Karesö) = lp. F. jumičak, Zwillinge.

### Gaivuõdna.

- I. <sup>21)</sup> Diese Sage ist auch im Storfjord und in Karesuanto bekannt.  
<sup>22)</sup> In Lyngen geht oa in uõ über, wenn das finmarkisch-

lappische *oa* in *o* ändern würde. Z. B. *uöžžum* = lp. F. *ožžum* (aus *oažžot*). <sup>23)</sup> *happan* verkürzt für *happehan*. Solche Verkürzungen kommen in schneller Rede in Lyngen häufig vor, z. B. *vuosi* für *vuosehi*, *oapēt* für *oapahēt*, *jugi* für *jugati*.

---

### Omasvuódna.

- <sup>24)</sup> Vgl. Friis, Lappiske Eventyr p. 106: *Stallo-vagge*. Die Sage ist auch in *Tromsøe-tidende*, 1845, Nr. 25 mitgeteilt worden. Nach einer Variante hatte *Stallo* einen Hund, der nur mit Mühe getötet wurde.
- 

### Baccavuódna.

- I. <sup>25)</sup> Vgl. Donner, *Lappalaisia lauluja*, p. 80: *Piššan paššan pardne*. <sup>26)</sup> In *Karesuanto*, seltener im *Balsfjord*, kommt in der zweiten Silbe *ó* vor, wo das Finn.-lappische *á* hat, wenn *o* oder *u* in der ersten Silbe vorhergeht, selten wenn dies nicht der Fall ist. Z. B. *borrót*, *jukkót*, *danjös*.
- II. <sup>27)</sup> Vgl. Friis, *Lappiske Eventyr*, p. 120; *Ny illustreret Tidende* 1879, p. 35: *Lappiske Æventyr fra Utsjoki*, Nr. 7. Diese Sage habe ich auch in *Karesuanto*, im *Storfjord* (Lyngen) und in *Ibestad* gehört. In Lyngen wird *Čuttē-gor'sa* in Schweden zwischen dem *Kit-Thale* in Norwegen und *Mukka-vuoma* in Schweden als die Stelle bezeichnet, wo die Russen fielen.
- 

### Gārasawvō.

- I. <sup>28)</sup> Nach einer Variante aus *Karesuanto* war die alte Frau zauberkundig. Sie schabte die Steine mit dem Schabeisen

und sang; dann zerstreute sie einen Sack Rennthierhaare vor dem Winde, und es entstand ein übermässiges Schneegestöber.

- II. <sup>29)</sup> Die südlichen Karesuanto-lappen brauchen *s, c, ʒ* für *š, č, ʒ*.  
Einige brauchen *o* für *oa*.  
<sup>30)</sup> *asan* für *asahan*.

---

### Len'gavi'ka.

- II. <sup>31)</sup> Diese Sage ist auch in Lyngen und Karesuanto bekannt.

---

### Ivvarstadek.

- III. <sup>32)</sup> In Ibestad fand Thomas von Westen in 1722 die Zaubertrommel sehr gebraucht; besonders im Gravfjord „waren die Greuel unzählig.“ (Hammond, Missionshistorie, p. 419 f.).

- <sup>33)</sup> Diese Beschreibung der Zaubertrommel stimmt nicht mit den gewöhnlichen, besser aber mit der Beschreibung einer finnmarkischen Zaubertrommel bei *Leem*, De Lapponibus Finmarchiæ, p. 474. Die Quelle Leems ist die gerichtliche Aussage eines Lappen, die ich nach einer Abschrift des Justizprotokolls des Amtes Wardoehus für die Jahre 1627—1633, welche in Tromsoetidende für 1843, Nr. 69 gedruckt ist, mittheilen werde. Die Varianten sind den Excerpten des Bischofs Gunnerus (in *Skillingmagazin*, 1885, Nr. 20, zum Theil auch in *Keilhau*, Reise i Øst- og Vest-Finmarken, p. 215 f. gedruckt) entnommen.

Aus der Aussage des Lappen Quive Baardsen vor dem Gericht auf dem Hofe Garsnes (? Kornes am Altenfjord) den 27:ten April 1627:

„Wenn sie (die Lappen) zaubern wollen, haben sie eine Zaubertrommel, die aus Fichtenbrettern<sup>1</sup> gemacht und

---

<sup>1</sup> Var. Fichtenwurzeln.

mit starkem Rennthierochsenfell oder Kalbsfell<sup>1</sup> überzogen ist. Dann haben sie ein Stück Birkenholz als Griff unter der Trommel und eine Klaue von allen Thieren, die hier im Lande zu bekommen sind, und die Klauen hängen um die Trommel herum. Auf der Trommel sind mit Erlenrinde<sup>2</sup> Windstriche gemalt. Der erste Strich bedeutet ihren Gott, der zweite die Sonne, der dritte den Mond, und nachher bedeuten die anderen alle die Thiere, von denen sie Stärke wie auch Feindschaft (!) um einander zu verrathen bekommen können. Wenn zwei Zauberer versuchen wollen, wessen Kunst die stärkere sei, malen sie auf der Trommel zwei Rennthierochsen, die mit den Hörnern gegen einander stossen wollen. Wer gewinnt, wenn sie zusammenlaufen, dessen Herr gewinnt, und seine Kunst wird die grössere. Wenn sie ihren Apostel um etwas fragen wollen, haben sie einige kleine Kupferstückchen und hängen diese an die Flügel eines kupfernen Vogels, den sie auf die Trommel setzen. Dann schlagen sie auf die Trommel mit einem hörnernen Hammer, der mit Biberfell gefüttert ist. Da läuft der Vogel auf der Trommel herum und bleibt dann auf einem der Striche stehen. Da kann sein Herr gleich verstehen, welche Antwort er giebt, und damit sein Herr oder wer in der Hütte ist, nicht ins Unglück komme, schlagen sie auf die Trommel mit dem Hammer. Wenn der Vogel von der Trommel herabfällt, der wird nicht lange leben.“

<sup>34</sup>) Das Horn sah ungefähr wie ein lateinisches S aus.

---

### Divtasvuõdna.

<sup>33</sup>) Der lappische Dialekt im Tysfjord ist nach der Aussage der Lappen derselbe wie in Jokkmokk in Schweden. Dies ist auch natürlich, da sie aus Jokkmokk eingewandert sind. Die ursprüngliche lappische Bevölkerung des Tysfjords ist

---

<sup>1</sup> Var. Bockfell. <sup>2</sup> Var. [neun.]

fast ausgestorben, und die kleinen Reste haben die Tracht und die Sprache der Norweger angenommen; wenn diese Lappen lappisch unter sich reden, ist der Wortvorrath dürftig und mit norwegischen Wörtern sehr vermischt. Ihr Dialekt steht dem Dialekt in Ibestad viel näher als demjenigen im Tysfjord, bietet auch einige Eigenthümlichkeiten dar und bildet den Uebergang von dem nordlappischen zum südlappischen Dialekt. Der nordlappische Hauptdialekt herrscht von Südwaranger bis zum Ofotenfjord; auf dieser Strecke verstehen die Lappen einander und können die im finnmarkisch-lappischen Dialekt geschriebenen Bücher lesen. Der eigentlich finnmarkische Dialekt erstreckt sich bis zu Tromsø; von hier ab fangen die Abweichungen an grösser zu werden, und der Dialekt in Lenwik bildet den Uebergang zu dem Dialekt in Ibestad, der vom Salangerfjord bis zum Ofotenfjord gesprochen wird; der Dialekt in Ibestad soll nach der Aussage der Lappen derselbe sein wie der Dialekt in Jukkasjärvi (lp. Čokkiras). Auf der südlichen Seite des Ofotenfjords soll der Dialekt nach der Aussage der Lappen derselbe sein wie in Gellivare in Schweden. Der jetzt fast ausgestorbene lappische Dialekt, der im Gulesfjord (im Kirschspiele Kvædfjord) gesprochen wird, sowohl als der ursprüngliche lappische Dialekt in Tysfjord bilden den Uebergang zum südlappischen Dialekt. In dem alten Tysfjord-dialekt habe ich leider keine Sprachproben aufgezeichnet. Merklich ist es, dass die Verben auf *it* (impf. *ijim*) hier auf *et* (impf. *esim*) enden, indem unter der Biegung *s* das *j* vertritt, z. B. *duóppet* (impf. *duóppesim*) = lp. *F. doppit* (impf. *doppijim*).

- <sup>36)</sup> Die Sage von dem lappischen Führer, der die Feinde (Russen oder Tschuden oder Karelen oder Schweden) in einen Abgrund hinabstürzen macht, ist fast in allen lappischen Gegenden bekannt. vgl. Friis, Lappiske Eventyr, p. 119. In Betreff der Sage aus dem Tysfjord vgl. A. Faye, Norske Folkesagn, p. 196: „Mandjorfjeldet“, und „Budstikken“ V, p. 784, wo erzählt wird, dass diese Begebenheit unter



der Regierung Friedrichs des Dritten (1648—1670) eingetroffen ist. Im Kirchspiele Skjaerstad in Salten wird dieselbe Begebenheit nach einem jähren Berge, *Kvenflaaet* genannt, hingelegt.

- <sup>37)</sup> Im Tysfjord und Hammeroe geht *a* in der zweiten Silbe zu *ö* über, wenn der Vokal der Wurzelsilbe *o* ist. <sup>38)</sup> *Vuönahei'ma* war ein Hof im Tysfjord. <sup>39)</sup> Der Berg wird von den Lappen *Garjelbaktä*, von der Norwegern *Svensktind* genannt; er liegt am Mämfjord (lp. Spälla-vuödna).

---

### Hammér.

- <sup>40)</sup> Der Dialekt in Hammeroe ist beinahe derselbe wie im Tysfjord; auch hier ist die ursprünglich lappische Bevölkerung fast ausgestorben, und die jetzigen Lappen stammen von Lappen ab, die aus Jokkmokk oder aus dem Tysfjord eingewandert sind. Der Dialekt ist doch vom Dialekte der alten Bevölkerung beeinflusst worden.
- <sup>41)</sup> Die Sage von dem Riesen und dem Lappenjungen ist fast in allen lappischen Gegenden in verschiedenen Gestalten bekannt, vgl. Friis, *Eventyr*, p. 90.

---

### Ar'bó-var'dó.

- I. <sup>42)</sup> Dies wurde mir im Sommer 1884 von dem alten Lappen Lars Olsen erzählt.
- III. <sup>43)</sup> Diese Erzählung ist ein freies Wiedergeben einer Erzählung im norwegischen Lesebuche für die Volksschule. Der lappische Dialekt, der im südlichen Helgeland gesprochen wird, ist den Lappen aus Tromsø Amt unverständlich, so dass sie, wenn sie bei den Fischereien in Lofoten Lappen aus dem südlichen Helgeland treffen, norwegisch reden um sich verständlich zu machen. Meine Sprachproben habe ich unter

den Lappen am Nordostende des Rös-Sees aufgezeichnet. Der Dialekt ist hier schwankend, und es scheint mir, dass ein nördlicher und ein südlicher Dialekt sich hier begegnen und mischen.

---

## Anhang.

### Einige Bemerkungen von der Zaubertrommel der Lappen.

Nach den mündlichen und schriftlichen Mittheilungen des lappischen  
Schullehrers Lars Olsen, der auf den Hofe Sundsli am  
Rös-See im Hatfeldthale wohnt.

Die Zaubertrommel bestand aus einem hölzernen Reifen und einem darüber gespannten Felle. Der Reifen wurde um besseren Klang zu geben am liebsten aus Fichtenholz (norw. Tenaar), aber auch aus Birkenholz gemacht. Das übergespannte Fell war dünnes, enthaartes Kalbsfell (škoárre), und wurde besonders aus dem Halse eines Kalbsfells genommen, damit es passend dick sei. Es wurde durch die feinen und dichten Löcher am oberen Rande des Reifens mit Schnendraht an den Reifen festgenäht. Am unteren Rande waren auch Löcher gebolrt, woran Zieraten hingen. Die zieraten waren feine Perlenschnüre, Ketten u. s. w., an deren Ende Ringe, silberne Verzierungen und andere Zierden befestigt waren. Fig. 1. zeigt die wichtigsten Zeichnungen (die mit dem Saft der Erlenrinde gemalt wurden) auf dem Felle und die Form der Trommel; ihre Breite war ungefähr 42 cm.

Die Einweihung der Trommel ging so vor: alle, sowohl gross als klein, beiderlei Geschlechts, sollten um die Trommel sitzend „mewret“, d. h. auf die Trommel schlagen. Mannbare Weiber waren dazu verpflichtet einen Zierat an die Trommel zu hängen, wenn sie zu schlagen aufhörten; die Mannsleute thaten es wohl auch, waren aber nicht dazu verpflichtet; denn sie waren nicht unrein.

Der Zeiger (vëik'e) waren drei; sie waren mit Perlen, silbernen Dinglein u. s. w. geschmückt. Ihre natürliche Grösse und ihr Aus-

sehen wird aus der Zeichnung ersehen werden. Wenn ein Lappe mit den Rennthieren nach einer fernen Gegend ziehen will und zu wissen wünscht, wie es ihm unterwegs und während des Aufenthalts dort ergehen wird, nimmt er seine Zaubertrommel hervor, setzt sich auf den vornehmsten Platz im Zelte, nimmt die Mütze ab und hält die Trommel gegen das Feuer und schwenkt sie, so dass die Zieraten gegen das Fell schlagen, um zu hören, wann das Fell passend gespannt ist. Dann hält er, schräge liegend, die Trommel am Griffe und schlägt mit der flachen Seite des Hammers (*štouró*) auf das Fell; indessen ist sein Blick aufwärts gerichtet, und er redet mit sich selbst oder vielleicht mit der Trommel; ich weiss es nicht. Die anderen Lappen sitzen still und ruhig im Zelte und scheinen in Andacht sehr vertieft zu sein. Dann giebt er der Trommel einen kräftigen Stoss gegen den Haupteckstein (*oajjelds-gerge*, der dem *Boaššo* nächst ist) des Zeldes, gegen den Rücken der Axt, die dicht daran liegt, und gegen den kleinen runden Stein, der mit den Zeigern zusammen aufbewahrt wird. Dann legt er einen der zwei dreieckigen Zeiger in den kleinen Kreis, der auf Fig. 1. zu sehen ist, hinein, schlägt leise mit dem Hammer um den Zeiger herum und redet; was er spricht, kann man nicht hören; man sieht nur, dass die Lippen sich bewegen. Wenn er so viel als er will, geredet hat, schlägt er mit dem Hammer ein wenig kräftiger dicht neben dem Kreis und schüttelt die Trommel, so dass der Zeiger auf der Trommel tanzt und hüpf, dass es eine Lust ist. Wenn nun der Zeiger den geraden Weg vom Kreise über das viereckige Zeichen nach dem Rennthierlande und dann wieder zum Kreise zurück geht, wird es dem Lappen gut gehen. Wenn der Zeiger aber sich hin und her sowohl rechts als links bewegt und gar nicht nach dem Rennthierlande geht, wird eitel Unglück dem Lappen verkündigt, und er darf nicht dahin ziehen; er muss sich lieber einen anderen Ort ausdenken, wohin er mit seinen Rennthieren ziehen kann. Wenn es sich zeigen sollte, dass ihm auch nun eitel Unglück verkündigt wird, wird ein anderer Versuch gemacht: er legt nämlich alle drei Zeiger auf einander in den kleinen Kreis und schleudert sie, indem er die Trommel schnell erhebt (*cackət*) über den Herd einem anderen Lappen zu; wenn dieser alle drei Zeiger in seine Hand bekommt und keiner

auf den Boden fällt, wird dadurch Heil trotz der früheren Verkündigung des Unglücks verheissen. Falls aber nun Unglück verkündigt wird, wird die Trommel in den Sack gelegt und auf ein anderes Mal aufgehoben.

Hier folgt eine kleine Geschichte, die in meiner Kindheit, als ich 8 bis 10 Jahr alt war<sup>1</sup>, sich ereignete; denn in der Zeit war ich Augenzeuge des Gebrauchs der Trommel:

Es war einmal ein reicher Lappe, der in Zweifel war, wo er mit seinen Rennthieren im Winter hinziehen solle, nach Schweden oder südwärts in die Nähe des Namsen oder nach der Meeresküste, nach den Gebirgen auf dem festen Lande im Kirchspiele Tjöttoe. Er berieth sich daher mit seiner Trommel und fragte, wie es ihm in Schweden gehen würde: „Sehr schlecht“, war die Antwort. „Wie wird es ihm im südlichen Theile gehen?“ „Sehr schlecht“. „Aber wie wird es ihm an der Meeresküste gehen?“ „Sehr gut“, lautete die Antwort, und es wurde ihm verheissen, dass er sich ebenso gut halten würde, als der Wald sich gegen die Kälte und die starken Stürme des Winters hält. Da brauchte er wohl nicht sich zu bedenken, obwohl er genau wusste, dass die Berge dort steil und jäh waren, und er beklagte sich nicht darüber, und es schien, als ob es ihm ahne, dass es ihm dort nicht gut gehen würde. Aber da die Trommel ihm Heil verheissen hatte, zog er mit seinen Rennthieren im Winter nach der Meeresküste. Als er sich dort eine Zeit lang aufgehalten hatte, kam starker Regen und dann strenge Kälte, so dass der Schnee hart und glatt wie Eis wurde, und das Wasser schwoll, so dass es viel Eis wurde, und die Rennthiere schlugen sich todt. Da wurde der Lappe bang und brummte über seine Trommel, die ihn mit den Rennthieren dahin zu ziehen verleitet hatte; aber er entschuldigte sie doch damit, dass sie vielleicht durch ein manubares Weib unrein gemacht und dadurch ausser Stand gesetzt worden war, wahr zu reden. Nach der strengen Kälte kam Schnee, der das Eis bedeckte, und da wurde es gar schlimm für die Rennthiere; sie stürzten von den Felsen herunter und schlugen sich todt und lagen wie aufgestapelte Säcke über einander am Fusse der

---

<sup>1</sup> Lars Olsen ist im Jahre 1826 geboren.

Felsen. Da weinte der Lappe, weil er seinen Untergang sah, und er pfuete und spuckte ein wenig auf die Trommel. Diese Begebenheit wurde weit und breit bekannt, so dass eine grosse Menge armer Lappen kamen um den reichen Lappen, der todtgeschlagenen Rennthiere wegen, Sorge tragen zu helfen. Es gab Fleisch im Ueberfluss, und es wurde so viel gekocht, dass Jeder so viel, als das Herz verlangte, essen konnte. Meine Eltern blieben jenes Jahr im Kirchspiele Tjöttoe zurück; der reiche Lappe (er war mein Oheim) zog mit seinen Rennthieren nach dem Kirchspiele Wefsen, woher er war.

Später habe ich die Trommel nicht gebraucht gesehen. Als ich 22 Jahre alt diesen Lappen besuchte und der Zaubertrommelsack<sup>1</sup> (dieser ist aus samischem Rennthierleder gemacht) bei ihm sah, sah ich, als er mit den Rennthieren nach einem Ort in der Nähe ziehen sollte, dass seine Frau sich wohl davor hütete um den Sack herumzugehen, nicht aus Furcht dass sie selbst etwas böses erleide, sondern damit die Trommel nicht unrein und dadurch unbrauchbar werde. —

Wenn Jemand etwas, z. B. von der Ehe, wissen will, wird der runde Zeiger gebraucht. Die Vorbereitungen mit der Trommel sind dieselben, die früher erwähnt wurden. Dann wird der runde Zeiger auf die Trommel gelegt; es wird mit dem Hammer geschlagen, und die Trommel wird geschüttelt. Wenn der Zeiger geraden Wegs nach dem Rennthierlande und davon zu dem Kreise zurück geht, wird eine glückliche Ehe verkündigt, und dass die betreffenden Personen viele Rennthiere besitzen werden. Wenn der Zeiger vom Kreise nach der Kirche und davon zum Kreise zurück geht, wird die Person, die Jemand zur Braut oder zum Bräutigam erwählt hat, ein kurzes Leben haben. Wenn aber der Zeiger vom Kreise nach dem Fischerboote geht, werden die Betreffenden arm an Rennthieren werden und sich durch Fischerei ernähren müssen.

Ich habe schon erzählt, dass ich im Alter von 8 bis 10 Jahren Augenzeuge des Gebrauchs der Zaubertrommel war. Wenn der Alte auf

---

<sup>1</sup> Der Hammer, die Zeiger und das Steinchen werden in einem besonderen Säcklein, das aus dem Felle des Eistauchers oder des Polartauchers gemacht ist, aufbewahrt.

die Trommel schlug, blieb ich stehen, um den Gang des Zeigers auf der Trommel besser zu sehen, während die alten Leute mit niederhangendem Kopfe sassen, und wenn der Alte zu schlagen aufhörte, erhoben die anderen ein wenig den Kopf und fragten ihn: „Was neues?“ Er erzählte dann ein wenig vom Gang des Zeigers hie und da und von seinem Verweilen auf den verschiedenen Stellen und was dadurch verkündigt wurde. Wenn die alten Leute weg waren, nahmen wir Knaben oft die Trommel hervor um mit ihr zu spielen. Der älteste spielte den Wahrsager und wenn er zu schlagen aufhörte, fragten wir: „Was neues?“

Die alten Lappen hatten den Glauben, dass das Schamglied eines mannbaren Weibes mit Verderben für wichtige Dinge, z. B. die Trommel oder Büchse, gefüllt sei, und dass sich wie eine Schnur von Verunreinigung in ihren Spuren lege, wo sie gehe; wenn ein wichtiges Ding darin verwickelt wurde, wurde es unbranchbar. Die mannbaren Weiber durften daher nicht der Trommel nahe kommen, noch weniger um dieselbe herumgehen. Die Zieraten, die ein mannbares Weib an eine Zaubertrommel hängt, sollen dazu dienen entweder die Trommel von den Banden des Vederbuisses zu lösen, in welche das Weib oder die seinigen sie verwickelt haben, oder um das Weib mit der Trommel zu versöhnen oder um die Trommel zu ermuntern.

Als ich einmal mit einem Lappen über die Unreinheit der Weiber stritt, erzählte er, um mich zu überzeugen, folgendes:

„N. N. in Bindalen war ein tüchtiger Bärenjäger und schoss jedes Jahr 2 bis 3 Bären. Eines Frühlings schoss er fünf Bären an einem Tage. Hierüber wurde er sehr übermüthig, und so kam es, dass er ein altes Weib beleidigte. Sie aber rächte sich an ihm. Als er betrunken war, nahm sie ihm die Zierden, welche die Weiber einem Bärenjäger anhängen, ab, warf sie auf die Thürschwelle hin und trat mit den Füßen auf sie, bearbeitete ihn mit den Knien und sagte: „Hienach wirst du keinen Bären mehr schiessen.“ Mit der Büchse des Jägers verfuhr sie auch arg. Später ging der Jäger freilich auf die Bärenjagd, und bisweilen sah er Bären; er kam ihnen aber nie auf Schussweite.

Nun ist die Zaubertrommel im Hatfjeldthal wohl nicht mehr im Gebrauch; wenigstens wusste Lars Olsen nichts davon. — Im Sommer 1885 traf ich in Hellemobotn im Tysfjord einen 80-jährigen Greis, Ivar Nilsen. In seiner Jugend brauchte man als Zaubertrommel nur ein elliptisches Brettchen ohne Fell oder Figuren; auf die Mitte des Brettchens wurde ein Ringbund hingelegt. Der Noaide warf den Ringbund den Umstehenden zu, und diese sollten ihn zurückwerfen. Wenn eine Person die Trommel nicht traf, würde die betreffende Person nicht lange leben. Ivar Nilsen erzählte, dass in früheren Zeiten grössere Trommeln (goabdes g. goab'da[sa]) gebraucht wurden; auf diese schlug man mit einem Hammer (ballën), der aus dem Geweihe des Rennthieres gemacht war („ræinaçoarvis læi dagatum hammar“).

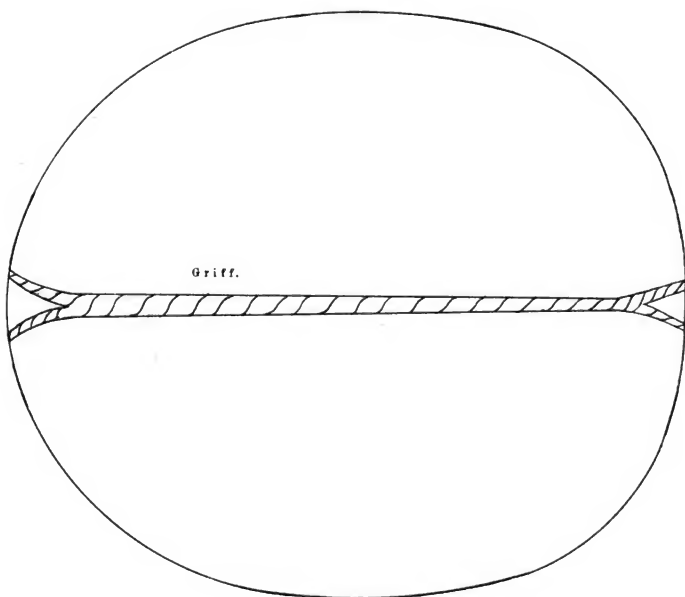
---

**Berichtigung:**

S. 26, Z. 6 v. u. lies: *munji oárrë* statt: *mun oárrë* (?)

---

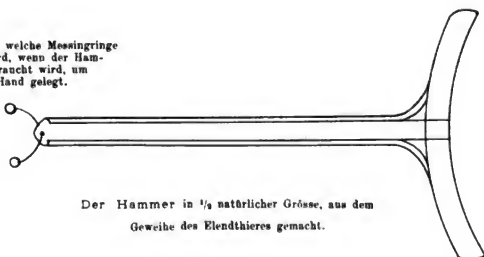




Griff.

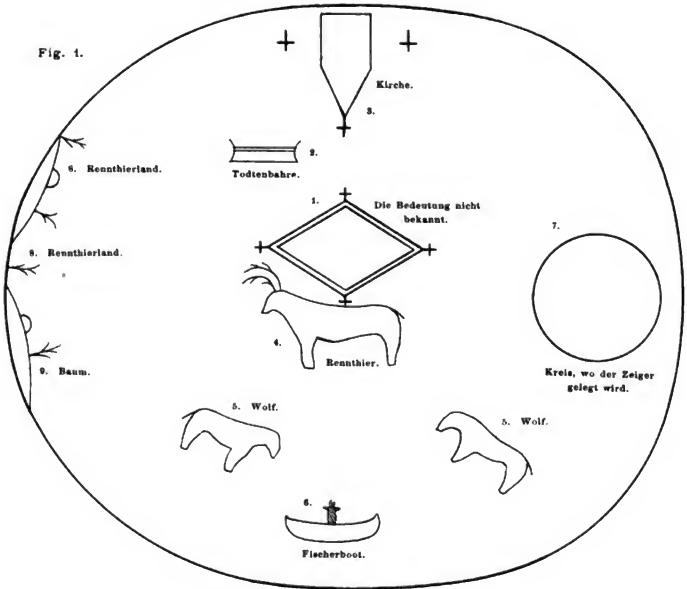
Untere Seite der Trommel.

Die Kette, an welche Messingringe  
hängen, wird, wenn der Ham-  
mer gebraucht wird, um  
die Hand gelegt.

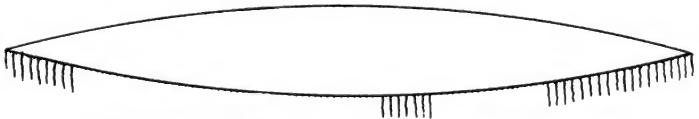


Der Hammer in  $\frac{1}{4}$  natürlicher Grösse, aus dem  
Geweibe des Elendthieres gemacht.

Fig. 1.

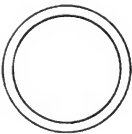


Obere Seite der Trommel mit Zeichnungen.



Die Zaubertrommel von der Seite gesehen. Die Striche bezeichnen allerlei Schmuckstücken, Perlenschnüre, Ketten u. s. w., an deren Enden Ringe, silberne Blätter u. d. befestigt sind.

Nr 3.



Nr 1.



Nr 2.



Diese zwei (Nr 1 und 2) werden, aber nur einer auf einmal, gebraucht, wenn es sich um Renntiere handelt. Sie sind aus dem Geweihe des Elendthieres oder auch des Renntieres gemacht. Der dritte Zeiger Nr 3 wird gebraucht, wenn nach Menschen (Feinden, Kranken), wichtigen Reisen u. s. w. gefragt wird. Er ist aus Messing.

## Tohtori Volmari Porkan matkakertomus.

Kirjoitettu Morkin kirkonkylässä Tsarevokokshaikin piiriä Kasanin lääninä  
19 p. marraskuuta v. 1885.

Kasanin kaupunki on ollut lähtöpaikkana, jonkinmoisena sentrumina niille, jotka ovat tutkineet Volgan ja sen syrjäjokien tienoolla asuvain suomensukuisten kansojen kieltä. Kasaniin siis tämänkiu kertomuksen tekijä katsoi parhaaksi ensin suunnata matkansa, siellä lähemmin kuulustellakseen asianhaaroja, jotka olivat yhteydessä tehtävieni tutkimusten kanssa. Se oli sitä tarpeellisempi, kuin ei minulla ollut tarkempaa matkakaavaa, vaan tuli minun paikallisten tietojen nojalla päättää, missä parhaiten ryhtyä tsheremisiläisiin tutkimuksiini. Heinäkun 13 p. saavuinkin mainittuun kaupunkiin ja käännuin kohta Suomalais-Ugrilaisen Seuran kirjeenvaihtaja-jäsenten, seminaarin-tirehtorin Ilminskin ja kausatieteellisen museen johtajan Hra Kusnetzovin puoleen. Viimeksi mainittu oli juuri lähtemäisillään Tomskiin, jonka äsken perustetun yliopiston kirjastonhoitajaksi hän oli nimitetty, ja niin muodoin olin tilaisuudessa vaan muutaman hetken keskustella hänen kanssansa. Sitä vastoin sain Hra Ilmuskiltä useita hyviä tietoja. Ikäväkseni olivat kuitenkin kaikki seminaarin oppilaat lähteneet kotiinsa kesää viettämään, niin etten siis voinut käyttää niiden apua alkutyössäni. Tuli niinmuodoin lähteä Tsheremissien omille asuinpaikoille. Sitä ennen katsoin kumminkin parhaaksi oleskella muutaman viikon umpivenäläisten parissa, paremmin harjautuakseni venäjänkielen suulliseen käytäntöön; ja tulee minun kiitollisuudella mainita sitä avuliaisuutta jota sekä Hra Ilminki että hänen puolionsa tässä suhteessa osoit-

tivat minua kohtaan. Samalla oli myös tarkoitukseni käyttää Yliopiston kirjastoa, sieltä hankkiakseni Tsheremissejä koskevia tietoja.

Näin viivyin Kasanissa ja sen läheisyydessä Syysk. 3 päivään asti, jolloin läksin Niitty-Tsheremissien<sup>1</sup> luoksi. Tosin olin Kasanissa kuullut, että paitse ennen tunnettuja niitty- ja vuorimurteita vielä löytyi kolmas itäinen tsheremissiläismurre, jossa saattaisi erottaa kaksi haaraketta; mutta useasta syystä päätin ryhtyä ensin tutkimaan niittyläisten puolta. Itse lukumääränkin puolesta nämä jo ovat muita paljoa edempänä; ja kun he sen lisäksi asuvat jokseenkin yhdessä ryhmässä, lieene munkalainen vaikutus heihin vähemmän koskenut kuin muihin, mitä sekä kieleen että elämänlaatuun tulee. Sitä paitsi tahdoin mielelläni tutustua eräasen tsheremissiläis-venäläiseen pappiin, joka — seu verran kuin tiedän — toistakymmentä vuotta melkein yksinään on ollut tsheremissiläisen kirjallisuuden edustajana ja jonka hallussa luulin olevan useita arvollisia koelmia.

Gavril Jakovlev eli tsheremissiksi Jakón Kav(ö)rlä — tämä on tuon mainitun papin nimi — on tavallansa merkillinen mies, jonka nimi ansaitsee tulla mainituksi, kun on puhe viimeisellä ja tällä vuosikymmenellä ilmestyneistä tsheremissiläisistä käännöksistä. Tässä on sitä enemmän syytä muistaa häntä, kuin ei missään hänen lukuisista käännöksistään ole ilmoitettu kuka kääntäjä on; ainoastaan se, että ne ovat „Pyhän Yrjön Veljeskunnan“ tai „Oikeauskoisen Lähetysseuran“ painattamia, löytyy ilmoitettuna nimilehdessä. G. Jakovlev syntyi Vuori-Tsheremissein maassa Volgan oikealla rannalla ja vietikin siellä alkupuolen ikäänsä. Vasta kuusitoista-vuotiaana oppi hän aapiset ja on sittemmin suurella ahkeruudella koettanut hankkia itselleen oppia. Ensinnä hän oli opettajana Vuori-Tsheremissein luona, vaan 1871 papiksi vihittyä hän siitä asti on ollut kristinuskon saarnaajana tsheremissiläisessä Unshan seurakunnassa, vaikka, totta puhuen, enimmiten tapahtuu, että jumalanpalvelukseen ottaa

---

<sup>1</sup> Näin olen aina kuullut heitä nimitettävän (луговые черемисы) ja heidän kieltänsä „луговое наречіе“ niittymurteeksi. Nimeä „лѣсное наречіе“ metsä- eli metsäläismurretta en missään ole kuullut. Vrt. Wiedemann, Vers. Einer Gramm. d. tscherem. Spr. s. IV.

osaa: pappi, lukkari ja suntio. En tahdo juuri väittää, että on pappi tässä syypäänä, vaan mainitsin tämän seikan, osoittaakseni kuinka vähän kristin-usko vielä on voittanut alaa Tsheremissien kesken. Paitsi opettaja- ja papin-toimia on G. J. ryhtynyt myös kirjalliseen työhön, ja hänen kynästään on lähtenyt useampia käännöksiä. Koska niitä kaikkia on vaikea nyt enää saada käsiinsä, tahdon tässä luetella ne kronologisessa järjestyksessä:

1) Букварь, упрощенный способ обучения чтению горныхъ Черемсъ (Aapinen, yksinkertainen keino oppia lukemaan Vuoritshermissein kieltä). Kasanissa 1871;

2) Краткая священная исторія на горно-черемисскомъ нарѣчїи (Lyhyt Piplianhistoria Vuoritsherem. murteella). Kasanissa 1871;

3) Краткій Катихизисъ на горно-черемисскомъ нарѣчїи (Lyhyt Katkismus Vuoritsh:n murteella). Kasanissa 1871;

4) Священная исторія вѣтхаго завета на луговомъ черемисскомъ нарѣчїи (Vanhan Testamentin Piplian-historia Niittytsh:n murteella). Kasanissa 1873;

5) Краткій Катихизисъ на луговомъ черемисскомъ нарѣчїи (Lyhyt Katkismus Niittytsh:n murteella). Kasanissa 1873;

6) Священная исторія новаго завета на луговомъ черемисскомъ нарѣчїи (Uuden Testamentin Piplianhistoria Niitty-tsh:n murteella). Kasanissa 1874;

7) Святое Евангеліе отъ Матѳея на луговомъ нарѣчїи черемисскаго языка (Mateuksen pyhä evankeliumi tsheremissinkielen niittymurteella). Kasanissa 1882;

8) О Чумѣ, — переведено на луговое черемисское нарѣчїе для черемсъ Царевококшайскаго и Чебоксарскаго уѣздовъ Казанской губерніи ([Eläin]-rutosta. Käännös Niittytsh:n murteen Tsh:iä varten, jotka asuvat Tsarevokokshaiskin ja Tsheboksarskin piireissä (ujäsdoissa) Kasanin läänii). Kasanissa 1882;

9) Букварь для луговыхъ черемсъ (Aapinen Niittytsh:iä varten). Kasanissa 1884;

10) Священная исторія ветхаго и новаго завета на луговомъ нарѣчїи (Vanhan ja Uuden Testamentin Piplianhistoria tsheremissin kielen niittymurteella). Kasanissa 1884. Tähän on yhdistetty

4):ssä ja 6):ssa pykälässä mainitut kirjat; ja laitos on sitten parannettu ja laajennettu.

Edelliseen saattaa vielä lisätä

11) *Требникъ* (vastaa meidän kirkollista käsikirjaa), joka aivan äsken lienee valmiiksi joutunut, vaikk'en ole ennättänyt sitä vielä saada;

12) *Исповѣдъ* (rippikirja, ripityskirja) jota on jo painettu muutamia arkkeja. Lopuksi saatan mainita, että Gavril Jakovlev on Kasaniin lähettänyt painettavaksi kaksi käsikirjoitusta, joista toinen sisältää 70 tsheremissiläistä kansanlaulua, toinen kertoo Tsheremissien uskonnosta, uhreista ja juhlista, johon muun muassa on liitetty Tsh:in juhlatiloissa käyttämiä rukouksia. — Näistä kirjoista on 9) *Букварь* suurimmaksi osaksi sekä 12) *Исповѣдъ* tsheremissiläisellä ja venäläisellä rinnakkaistekstillä varustettu.<sup>1</sup>

Kaunis luettelo kyllä! Se kunnioittaa sitä enemmän kääntäjäitä, kun otamme huomioon että hän, saamatta minkäänlaista rahallista ansiota työstään, on käyttänyt suuren osan aikaansa tavalla, joka ei juuri ole tapana venäläisten maalaispappien kesken. Varmaa on että kansallisuustunne, vaikka heikkokin, ei ole ollut tässä vaikuttamatta.

Jospa siis G. J. ansaitsee täydessä määrin kunnioitustamme siitä alttiiksi antavaisesta työstään veljiensä hyväksi, niin toiselta puolen on myös meillä täysi oikeus kysyä: miten on hän suorittanut työnsä? Onko siitä lähtenyt niitä hedelmiä, joita on tarkoitettu? Tässä nyt en ota ollenkaan vastatakseni, miten tsheremissiläisen käännöksen sisällys vastaa alkutekstiin, ovatko venäläiset (slavoonilaiset) sanat ja lauseet saaneet käännettäissä oikean tosi-tsheremissiläisen puvun; siksi olen liian vähän perehtynyt tsheremissinkie-

<sup>1</sup> Täydentääkseni tsheremissiläisten kirjain luetteloa mainitsen vielä seuraavat. (Luettelo vanhempia kirjoja löytyy Castrenin ja Wiedemannin kieliopissa). Kolme ensimmäistä näistä ovat kirjoitetut itätsheremissin murteella: 1) *Краткій Катихизъ* (Lyhyt katkismus), Kasanissa 1879, 2) *Священная история ветхаго завета* (Vanh. Test:n Piplianhist.), Kasanissa 1879 (1873 ?), 3) *Свят. история новаго завета* (Uuden Test:n Pipl. hist.), Kasanissa 1881. Lopuksi niittymurteella: *Крещение Руси* (Venäjän kansan kastamisesta s. o. kristinuskoon kääntymisestä) Kasanissa 1884.

leen ja sitä paitse ei olisi ollut aikaakaan laveampiin vertauksiin. Mutta mitä koskee käännösten ulkonaiseen pukuun, niiden muodolliseen puoleen, niin siitä voin antaa jonkunmoisen lausunnon. Lyhyesti sanoen, se on hyvinkin virheellinen, täynnä epäjohdonmukaisuuksia; joka kaikki suureksi osaksi on lähtenyt siitä, ett'ei ole ollut tarpeeksi ääntenmerkkiä eli kirjaimia, joilla osoittaa tsheremissinkielen eri äänteet. Tosin on venäläisten kirjainten avuksi otettu *ö* ja *ÿ* (*ü*) sekä *ä* (harvinainen) ynnä *ig*, mutta nämä lisäykset eivät suinkaan ole riittäväiset. Varsin suurta hämmekkiä on kääntäjä saanut aikoihin, kun hänen on tullut merkitä erästä tsheremissinkielessä löytyvää, *ö:hön* vivahtavaa, gutturaali-vokaalia. Ensimmäisissä käännöksissään hän on ahkerasti viljellyt, paitse muita, vokaalia *a*:ta sen merkinä, esim. *kéčašta*, *mlándam*, jotka muodot, jos tuon edellämainitun vokaali-äänien merkitsemme esim. *o*:lla, kuuluisivat: *kéčošto*, *mlándom*. Paitse *a*:ta tapaamme *o*:n sijais-merkinä myös: *o*:n, *o*:n, *o*:n ja *o*:n, esim. *váta* = *βáto* nainen, vaimo, *táda* l. *tádo* (olen säilyttänyt venäläisen kirjaimen *ω*, jota tsheremissinkielessä ei löydy paitse joissakuissa lainasanoissa) = *tíðo* tämä, *kínde* ja *kíndo* = *kíndø* leipä, *možér* = *možér* viitta, *tébum* = *téom* (akk.) talvi, *túrlu* = *túrlø* erilainen, monenlainen.

Kun sen lisäksi ottaa huomioon, että mainittu *o*, ollessaan korottomassa tavuussa, äännetään enimmäen hyvin nopeaan, niin että se usein kahden sonori-konsonantin välissä melkein häviää, niin voi helposti arvata minkälainen sekasotku on tästä kaikesta syntynyt. Niin esim. kirjoitetaan venäläisillä kirjaimilla *мыжéрымъ* l. *мыжéрым*<sup>1</sup> joka transkriptsioonissa kuuluisi melkein kuin *my<sup>i</sup>žéryim*, vaan Tsheremissit ääntävät sen *možérom*, jolloin *o* hyvin nopeaan lausutaan, niin että kuuluu siltä kuin lausuisivat vaan *mžérm*. — Mitä taas konsonantteihin tulee, mainitsen vaan, että venäläinen kirjain *ч* saapi toimittaa, paitsi varsinaista virkaansa, *č*-äänten merkinä, myös toisten, sille oikeastaan aivan outojen äänteiden merkitsemisen, nim. *dž*:n (väliin kuin *dj*), esim. *šinčá* pro *šinžá* (*ž* = *dž*), *ončáš* pro *onžáš*. — Pienempiä äänteellisiä epähuomioita, joita vastaan saat-

<sup>1</sup> Olen lisännyt kaikkiin sanoihin korkomerkin, vaikka semmoista alkutekstissä ei ole.

taisi kyllä muistutuksia tehdä, en ole ensinkään ottanut lukuun: sanottukin riittänee todistamaan ankaran lausuntoni oikeaksi. Kun niin monella kirjaimella on kaksinainen merkitys, miten on mahdollista tietää, minkä arvoinen kukin kussakin paikassa on? Tämä seikka onkin vaikuttanut sen, että kansakouluissa, joita varten käännökset oikeastaan lienevätkin aiotut, niitä varsin vähän käytettäneen. Ainakin olen kuullut kansakoulun-opettajain mainitsevan, että jos „puustavin mukaan“ lukee mainituista käännöksistä, Tsheremissin on vaikea useinkin mahdoton ymmärtää, mitä on kirjoitettu kirjaan.

Kaikista G. Jakovlevin käännöksistä tai hänen hallussaan olevista käsikirjoituksista ovat edellä mainitut tsheremissiläiset kansanlaulut ja kertomus heidän juhlistaan tutkimukselle epäilemättä arvokkaimmat. Koska minun onnistui kopioida muutama rukous ja painettavaksi aiotut kansanlaulut, panen tähän muutamia näytteitä niistä, laveammalta kertomatta niitä menoja, joihin etenkin rukoukset ovat liitetyt. Mitä näihin jälkimmäisiin tulee, on huomioon otettava, että saman rukouksen saattaa omistaa useammalle eri jumalalle, kun vaan aina puheen käänteissä mainitsee hänen erityisen nimensä. Seuraavassa on rukouksen esine „*Poru kuqú zumo*“ s. o. Hyvä Suuri Jumala. Muuten rukouksen sisällys ja laajennus riippuu paljon itse ulripapin, „kart“an älystä ja kaunopuheliaisuudesta. Seuraavasti esim. lukee kart „Agapairam“issa (oik. atrajuhlassa):

„Kokonaisen, koskemattoman leivän asetamme suurelle jumalalle; täydeksi maljan valamme olutta suurelle jumalalle, suuren hopeakynttilän sytytämme; koskemattomilla antimilla me sitte rukoiemme terveyttä, perheen runsautta, karjan runsautta, leivän runsautta, perheelle rauhaa, terveyttä hyvältä suurelta Jumalalta“.

---

I. „Näillä puuttumattomilla antimilla me siis laskemme karjan laidunpaikoille. Anna sinä, S. H. J. (Suuri Hyvä Jumala), karjalle terveyttä, rauhallisuutta! H. S. J., tee raavaan ruoka ja juoma ravitsevaksi! Kun päästämme karjan laidunpaikoille, varjele sitä, H. S. J., pahalta säältä, syvistä rotkoista, pohjattomasta liasta, pahalta



silmältä ja kieleltä, turmelevalta noidalta, kaikenlaisesta rauhattomuudesta, susilta, karhuilta ja kaikenlaisilta pahoilta eläviltä! H. S. J., tee hedelmätöin hedelmälliseksi, laiha lihavaksi, laidunpaikat laajoiksi, kaikkea karjaa lisää monenkertaisesti! H. S. J., kaikenlaisella karjalla meitä ilahduta!“

---

II. „Kun me. kevätyön joutuessa, olemme lähteneet pellolle työhön, kyntäneet ja siemenet kylväneet, tee, H. S. J., juuret leveiksi, olki tukevaksi, tähkät täyteläisiksi kuin hopeanapit! H. S. J., anna tälle kylvökselle lämmintä sadetta, suo yön rauhallisuutta, varjele sitä kylmältä (hallalta), kylmiltä rakeilta; kovilta myrskyiltä ja kuumuudelta sitä suojele, H. S. J.! — Kun se (vilja) sitten on ennättänyt kypsyä, ja me, perheen kanssa neuvoa pidettyämme, lähdemme pellolle ja sirppi kädessä ryhdymme leikkaamaan; niin anna, H. S. J., elon runsautta, anna lyhteiden runsautta, anna kuhilasten runsautta, anna ruiskukkain runsautta, anna runsautta, kun ryhdymme joka pellon kolkassa latomaan kuhjasta rattaille (kotia viädäksemme), anna runsaasti riihen luona olevia ruissaattoja, runsautta suo, kun näitä puretaan ja (lyhteet) maahan levitetään puimavarttojen pieksettäväksi ynnä tuullutettavaksi; viljakuhjaan luo runsautta, kuin on Volgan hiekka; anna, H. S. J. elon runsautta!“

„Kaikkiin astian (rakoihin) uurospaikkoihin anna elon runsautta! Kun me olemme leivän paistaneet, nälkäisen päästäneet kyläläisenä luotamme, rukoilevan ruokkineet ja hänet matkaan saattaneet, kun yhden osan olemme eteemme asettaneet ja kaksi osaa tulevien päivien varoiksi (oik. vaan taaksi), kun me keisarille olemme maksettavat maksaneet; niin anna loppumattoman leivän runsautta syödäksemme juodaksemme sukulaisten ja seitsemänkymmenen seitsemän ystävämme kanssa! H. S. J., elon runsaudella meitä ilahuta!“

---

„H. S. J.! Lähetä alas taivaallinen utusi, kohota ylös maallinen sunni! Kahden udun keskellä anna, H. S. J., kylvetystä viljasta run-

sasta satoa, anna tyventä ilmaa, rauhaa! Kaikkia kolmenlaisia eläimiä (s. o. hevosia, lehmiä, lampaita) anna runsaasti, tee ne hedelmällisiksi, anna rauhallisuutta, terveyttä, perheelle suo kylläisyyttä, terveyttä, varjele kuumuudelta (l. tulelta) ja vedeltä!“

„Niinkuin anrinko paistaa, kun (taivaalle) ylenee, niinkuin meri. partaittensa tasalla, (ilahuttaa meitä), niin sinä, H. S. J., saata meille iloa kaikenlaisella elonrunsaudella, eläinten paljoudella, hopearahan rikkaudella, monenlaisella linnunsaaliilla ynnä kaikenlaatuksella yltäkylläisyydellä! [niinkuin pääsky livertelee], niinkuin (venyvää) on silkki, niin pidennä meidän elämämme! Niinkuin lehto koreilee, niinkuin kukkulat riemuitsee, niin auta meitä elämään! — Me olemme nuoria, savun-alaista nuorta kansaa; me olemme ehkä lausuneet jälkeenpäin sanottavan ensin, lausuneet ensin sanottavan jälkeenpäin: anna meille siis ymmärrystä, terveyttä, kohteliaisuutta, rauhaa! Anta meitä hyvästi elämään, suojele ja holhoa meitä hyvin, tee monivuotiseksi meidän elin-aikamme!“

Kuten lukija huomaa, on ensimmäinen pikkukappale ikään kuin johdatus, sitten seuraa rukous karjan hyväksi: I, ja sen jälkeen rukous hyvästä viljankasvusta: II, lopuksi jonkunmoinen epilooi. Välistä heitin pois: „mehiläisluvun“, jossa pyydetään meden runsautta, „metsästyslulun“, jossa rukoillaan H. S. J:aa lähettämään metsästäjän vastaan kaikenlaisia metsän-otuksia, ja „kaupparukouksen“, jossa rukoilija anoo, että H. S. J. kallistaisi myötävän ja helpottaisi ostettavan tavaran sekä varjelisi kauppiasta „tatarilaisilta ja venäläisiltä kiusantekijöiltä“. Useimmiten rukouksen lopussa anotaan niin runsasta tulosta, että voitaisiin „sukulaisten ja seitsemänkymmenen seitsemän ystävän kanssa“ riemuiten syödä ja juoda. — Olisi tullut liian laveaksi tähän lyhykäiseen kertomukseen ottaa koko pitkä rukous, ja arvelin sen vuoksi että lukija jo edellä olevista näytteistäkin saapi jonkunlaisen käsityksen tsheremissiläisten rukousten yleisestä luonteesta.

Tässä en nyt tahdo ruveta minkäänlaisiin laveampiin vertauksiin tsheremissiläisten ja suomalaisten „lukujen“ välillä, vaan en voi olla mainitsematta, että esim. karjanlukua kirjoittaessani useat Kale-

valan säkeet Ilmarisen emännän karjanluvussa johtuivat mieleheni. Niin esim. „Anna rauha raavahille, Sorkkasäärille sovinto!“ — „Siitä syötä karjoani, Raavahiani ravitse, Syöttele metisin syömin, Juottele metisin juomin!“ — „Kaitse karjani pahoista, Varjele vahingon teiltä, Noista soista soiluista, Lähteistä läilyivistä, Heiluvista hettehistä, Pyöreistä pyötiköistä!“ Niinpä myös Nyyrikkiä pyydetään olemaan avullisna, että karja „Ilman suohon sortumatta, Likahan litistymättä“ joutuisi joka ilta vanhingoittumatta kotiin. Lavealti Kalevalassa ruokoillaan, että karhu ei karjaa raatelisi<sup>1</sup>. — Mielestäni on sisällyksessä yhtäläisyyttä huomattavana, vaikka Kalevala monenkertaisella laajuudella ja verrattomalla runollisuudella on kertonut, mitä tässä on supistettu muutamiiin yksinkertaisiin sanoihin. Tämän perustuksella en tahdo ruveta päättelämään mitään tästä yhtäläisyydestä; olen vaan maininnut tuon seikan, koska se minulle työssäni on tuottanut muutaman hetken viehätystä.

Liitän tähän nyt vielä muutamia laulunnäytteitä:

1) Vuoren alla honka seisoo vuoren tasaisena, vuorella koivu seisoo päivän tasaisena, ladon takana paju seisoo ladon tasaisena: vanhempi veljeni vaimoineen seisoo pajarien tasaisena.

2) Aamulla varhain mahdotoin on nousta, illalla mahdotoin on laskeutua levolle, ei ole ystävällistä perhettä eikä yöllistä unta: tuota arvoisaa vierasta ei aina saata nähdä.

3) Kysyin isältääni kirvestä: lyijyteräisen kirveen hän antoi; kysyin äidiltäni peltoa: pellon äärtä hän minulle antoi. Nurmisen pellon äären päässä kasvoi kuusihaarainen tammi; kuusihaaraiseen tammeen tuli käki ja teki pesänsä. Tähän pesään hän muni kolme munaa; nämä kolme munaa hän hautoi ja saattoi ilmoille kolme poikaa. Lapsen surua äiti ei tunne; äidin surua lapsi ei tunne; teidän suruanne me emme tunne, meidän surunamme te ette tunne.

4) Remelipäinen valakka ei juo (juottajan) viheltämättä: nämä veljet vaiti-ollen eivät juo.

5) Pikku puronen juoksee, pieni kalanen (siinä) leikitsee, pyydöksesi eivät estä, rysiä eivät aseta. — Oi vanhemmat veljeni! Äl-

---

<sup>1</sup> Vielä johtuu mieleheni säkeet: „Saata karjani kotihin, Hete heiluva selällä, Maitolampi lautasilla“.

kää päästäkö minua viluun, alkää päästäkö minua helteen: olenhan teidän nuorempi sisarenni.

6) Osoitin veden keskellä kasvaen kohosi ruoho, tämän ruohon päähän joutsen tuli ja laati pesänsä, hanhi tuli ja muni, sorsa tuli ja hautoi. — Älkää luulko heitä joutsenen pojiksi, älkää luulko heitä sorsan pojiksi: me olemme teidän lapsianne.

7) Jyrkän rannan reuna ma olen, vaahto juoksevan veden ma olen: lapsi isän ja äidin ma olen, veljen ja kälyn ilo.

8) Sulut tehtyäsi kuivaan jokeen, paljonko vettä kokoot? Vahderman varsia niitettyäsi, paljonko heinää kokoot? Mansikan varsia leikattuasi, paljonko puita kokoot? Estäen matkaan haluavaa vierasta, paljonko perettäsi kartutat?

9) Korkean korkealle vuorelle tein pienen tulen, pienen tulen sijalle kylvin tattaria. Tämän tattarin päälle lankesi kova halla, hallan päällä syntyi kirjava varsa. Tämä kirjava varsa ei ole syntyessään Jumalalle, Luojalle otollinen. Syntyessämme meitä isä ja äiti eivät rakastaneet.

10) Isän suuressa puutarhassa kasvoi suuri kaali; yksi lähestyy, tahtoo tuon kaalin leikata, toinen lähestyy, tahtoo tuon kaalin leikata. Isän ison pirtin edessä olevien rappusten luona kasvoi suuri koivu. Yksi tulee kaatamaan tuota koivua, toinen tulee kaatamaan tuota koivua. Isän ison pirtin edustalla yksivuotinen vesa tutjui. Yksi tulee tuota vesaa leikkaamaan, toinen tulee tuota vesaa leikkaamaan. Isän suuressa arkussa makasin silkkikeränä. Yksi tuli kauppvoja tekemään, toinen tuli kauppvoja tekemään, vaan ei yksikään hintaan suostunut (koska kallis oli hinta).

11) Punajalkaista kyyhkystä pakotamme olutta keittämään, pirtin katolla olevaa varpusta uunia lämmittämään, vesilintua vettä kantamaan, kaurassa olevaa peltopyytä (= Wachtel) keräämään leivänpalasia, rukiissa olevaa ruisrääkkää kansaa kutsumaan, — me olemme ruisrääkän kokoomaa kansaa.

12) Pikku jokinen juoksee, pieni kalanen leikkii. Kun tyttöjä löytyy, kenpä sotamiehen vaimon ottaa?

13) Tallin takana olevasta lähteestä ruunani ei juo; mitäpä minun tehdä? Soimen pohjasta valakkani ei syö heinää, mitä minun tehdä? Vyötaskussani on tuomisia, ystäväni ei syö, mitä minun tehdä? Suussani on sanoja, ystäväni ei puhu, mitä minun tehdä?

14) Pienelle kukkuralle tein pienen tulen; pienen tulen sijalle asetin vadermaleivän; vadermaleivän paistuessa läksin metallihelyjä kokoilemaan. — Mikäpä vaikeus on kerätä metallihelyjä? Vaan tukala on orvoksi jäädä.

15) Kaukaisen koivun lehdet tuuli puhuu harvaksi; likeisen koivun lehdet harvenevat, niitä karistettaessa. Jos tahdot säilyttää läheistä ystävää, tulee sinun silmäsi palaa; jos tahdot säilyttää kaukaista ystävää, tulee sinun sydämesi palaa.

16) Valkean valakan selkään asetamme huopapeitteen, valkean huopapeitteen, valkean huovan päälle asetamme hopeisen satulan; hopeiselle satulalle panemme höyhentyynyn, höyhentyynylle vahakynttilän. — Vahakynttilän saattaa pidentää, vaan meidän elämäämme ei voi pidentää.

Erittäin huomattava on näiden laulujen melkein arvoituksen tapainen luonne. Luet säkeen, luet toisen, luet melkein koko laulun etkä vielä tiedä, mitä laulaja tahtoo lausutuksi. Vasta viimeisessä säkeessä ilmaistaan useimmiten laulun ydinkohta. — Sanotaan mainitun omaisuuden olevan yhteydessä Tsheremissein luonteen kanssa, joka on salaperäinen ja siitä syystä harvoin suoraan lausuu ajatuksensa, vaan peittää ne mutkikkailla sanan- ja lauseenkäänteillä. Tämän lauseen totuutta en saata vahvistaa enkä vastustaa: siksi tunnen Tsheremissein luonnetta liiaksi vähän enkä saata myös, mitä venäläisiin kirjailijoihin tulee, „jurare in verba magistri“. Vaan toiselta puolen en voi käsittää, miksi Tsheremissi ei ole voinut ottaa vertausta häntä ympäröivästä luonnosta ja siinä löytyvistä esineistä, kun on tahtonut lausua jonakin hetkenä syntyneen tunteen tai mieltämän. Hän vaan silloin olisi menetellyt samoin kuin muutkin kansat, jotka ovat runoja laulaneet. Tosin tsheremissiläisen runon vertaukset useinkin ontuvat, useat säkeet ovat vaan kuin tyhjiä koristeita, joten epäselvyyttä syntyy; vaan joka tapauksessa luulen, että Tsheremissi niillä on tahtonut enemmän laajentaa ja ylentää runon ajatusta kuin sitä peittää.

Vaikkapa meillä ei olisi muuta jäljellä tsheremissiläisistä runoista kuin ne kappaleet, jotka jo ennempänä ovat kirjoitettuna; niin nekin jo voisivat perättömäksi todistaa sen väitteen, jota täällä alituisesti kuulee: ett'eivät Tsheremissit osaa laulaa muuta kuin joi-

takuita huudahdussanoja oi! oi!. ai! ai!, ro! ro! y. m. Että tälläkin tavoin lauletaan on kyllä totta, ja erittäinkin kuulee juopuneitten tuota interjektsiooni-nuottia venyttelevän. Tällainen laulaminen näyttää, Buch'in mukaan, olevan hyvin tavallinen myöskin Votjaakkein seassa. Mutta satamäärä lauluja näyttää selvään, että Tsheremissi on koettanut lauluissaan sanoihinkin pukea tunteensa ja yleensä katsantotapansa, ja vielä lisäksi koettanut tehdä sen jonkunmoisella taidokkaalla tavalla. Tietysti meidän tulee tässä kohden, s. o. laulun ulkonaiseen muotoon katsoen, supistaa vaatimuksemme mitä vähemmiksi. Nykyajan loppusointua, jommoisena se jo ilmestyy suomalaisen kansan seassakin syntyneissä lauluissa, emme siellä löydä, jospa pyrkimistä siiheen suuntaan onkin huomattavissa, emmekä myös suomalaisen vanhan runon somuutta, elegansia. Vaan kuitenkin ei voi olla havaitsematta jonkunlaista rytmillisyyden ja soinnullisuuden tunnetta Tsheremisseinkin runoissa. Näytteeksi panen tähän 15) runon niinkuin se tsheremissiksi kuuluu:

Mündor kuén löštäšəžəm  
 Mardéž puén šueméš;  
 Lišəl kuén löštäšəžəm  
 Lünŷáš nälön šueméš.  
 Lišəl tánəm kučalát ŷən.  
 Šingát zulaš zoraléš;  
 Mündor tánəm kučalát ŷən,  
 Conét züláš zoraléš.

Lopuksi vielä muutama sananen itse matkani kulusta. Kuten jo mainitsin, läksin Kasanista Unshan papin, Gavril Jakovlevin, luoksi ja viivyin siellä kuusi viikkoa, kirjoitellen ja kääntäen suomeksi kansanlaulut ja rukoukset hänen sekä hänen lankonsa avulla ynnä myös alotellen sanakirjallista työtäni. Kuitenkin täytyy minun suoraan tunnustaa, että työ alkuviikkoina ei tahtonut sujua, koska en ollut työvoimissa vilustumisen tähden, jonka seurauksista en nyt

vieläkään ole vapaa. Syynä siihen, ett'en kauvemmin viipynyt Unshassa oli se että, asiaa tarkemmin punnittuani, en katsonut Gavril Jakovlevia sopivaksi tsheremissiläiseksi oppaakseni. Olihan minun tarkoitukseni tutkia tarkoin Niitty-Tsheremissein murretta; mutta G. J., joka oli synnyltään Vuorelainen ja vasta kolmenkymmenen vuotiaana tullut Niittyläisten sekaan, oli säilyttänyt syntyperäisen ääntämistapansa eikä ollut voinut täydellisesti omaksensa omistaa Niittyläisten murretta. Tässä suhteessa sain nähdä joskus hauskoja kohtauksia, kun G. J. ja hänen lankonsa, joka lapsesta asti oli asunut Unshassa, joutuivat kiistaan jostakin tsheremissiläisestä sanasta. Kiistelivät aikansa, — ei muuta kuin otettiin synnynäinen Niittyläinen tuomariksi, asian ratkaisijaksi, ja tietääkseni G. J. joutui aina tappiolle, josta hän useinkin hyvin koomillisella tavalla koetti pelastaa itseänsä. — Kun sen ohessa sain kuulla, että Morkin, noin 40 virstan päässä olevassa kirkonkylässä löytyi kaksi seminaarissa kurssin päättäneitä henkilöä, joista ainakaan toisella ei ollut mitään vakinaista tointa, erittäin kun ulkotyöt olivat päättyneet, katsoin edullisemmaksi siirtyä Morkiin.

Lokakuun 16 p. läksin Unshasta, ja jo seuraavana päivänä olin työssä nykyisen tsheremissiläisen opettajani, Michail Vasiljevin kanssa. Hän on Morkissa syntynyt tsheremissi, taitaa hyvin Venäjän kieltä, joka on sanomatoimien etu, sekä on hänellä myös kielipillisiä tietoja, koulua käynyt kun on; jotka seikat suuressa määrin ovat helpottaneet työtäni. M. W. oli ennen opettajana jossain seurakunnassa, mutta lieenee menettänyt virkansa, kun oli liiaksi viinaan menevä. Minä puolestani en voi hänestä muuta sanoa, kuin että hän tähän asti on aina ilmestynyt selvänä ja sirkeänä sekä koettanut hyvin tunnollisesti suorittaa tehtävänsä. Olemme tähän asti melkein yksin-omaisesti olleet kiinni sanakirjallisessa työssä, johon vielä kuluneen kuukausia. Tästä ynnä sen kanssa yhteydessä olevista seikoista saatan ehkä jossain tulevassa kirjeessä antaa arvoisalle Seuralle tarkempia tietoja.



## Lappalaisten muinainen kauppaamistapa.

Esittänyt

J. Krohn.

Kirjassaan Suomen kielen sivistyssanoista selittää Ahlqvist muuu muassa myös *vaihtaa*-sanon synnyn sillä lailla, että vaihtokauppaa, ensimmäistä kaupanlajia harjoittaessa molemmanpuoliset kaupitsijat asettivat tavaransa *vaiheellensa* l. välipaikoilleen, joka pidettiin ikään kuin neutraalisena maana. Tämä selitys on hyvin älykäs ja sanan omaan alkuperäiseen merkitykseen perustettu, niin että se semmoisenaankin jo on täydesti todistavainen. Yhtähyvin on hauska, kun historia vielä voipi sen vahvistaa. Semmoisen vahvistuksen sisältää Herberstein'in tunnettu matkakertomus: *Moscoviter wunderbare Historien* v. 1567. Siinä on nimittäin s. 181 kerrottu, että Lappalaiset Pohjan perillä eivät huoli puhutella vieraita kauppamiehiä, vaan asettavat tavaransa välipaikalle ja itse lähtevät tiehensä, jolloin vieraat ottavat heidän tavaransa ja panevat omiansa sijaan.

Sama seikka on kuitenkin jo vähää ennen kerrottu *Alex. Guagnini*'n matkakertomuksessa (*Sarmatiae europeae descriptio* 1537 s. 86) aivan yhtäpitävillä sanoilla. Samoin on laita muissakin kohdissa, jotka suomalaisia kansoja Venäjällä koskevat ja jotka olen ollut tilaisuudessa vertaamaan. Näyttää siltä kuin Herberstein'in teos ei olisi muuta kuin plagiaatti, jota en ole nähnyt huomautetuksi.

Molemmat sisältävät muuten kaikellaisia hauskoja tietoja suomalaisista kansoista, josta yksi ja toinen pikkuseikka saakoon tässä sijansa. Bieloserosta kerrotaan, että asukkailla siellä on eri kieli, vaikka enimmiten käyttävät Venäjää. Venäläistyminen oli siis silloin vasta alussa. Samoin oli myös Urtjug'issa laita. Tsheremissit



elivät ilman mitään asuinhuoneita, joka vahvistaa Heikel'in tuoman tiedon, että vanhin tsheremissiläinen asunto on katettu maakuoppa, Mordvalaisilla oli jo enimmäksi osaksi tupia. Tsheremissit elivät enimmäkseen metsän otusten lihasta ja hunajasta; leipää he vaan vähän käyttivät. Mordvalaiset olivat jo maanviljelijöitä, mutta hekin olivat vielä ahkeria ja taitavia metsämiehiä. Heillä oli tapana ampua otuksia noukkaan, ettei kallis nahka turmeltuisi.



## Matotshkin-shar, Jugorskij shar, Aunus.

Esittänyt

Aug. Ahlqvist.

Suomalais-Ugrilaisen Seuran pöytäkirjasta 19 p. helmik. 1887.

Aug. Ahlqvist kertoi professori A. E. Nordenskiöldin häneltä tiedustelleen kahden paikannimen alkuperää: toinen niistä oli *Matotshkin-shar*, salmi Novaja Semljan kahden saaren välillä ja toinen *Jugorskij shar*, salmi Vaigatschsaaren ja manteren välillä.

Näiden nimien alkuosat ovat jokseenkin selvät. *Matotshkin*, joka muodoltaan on verrattava semmoisiin sanoihin kuin Jelagin-(*Ostrov*), Apraksin-(*Dvor*) j. n. e., on varmaankin muodostunut persoonan nimestä. *Jugorskij* taas on venäläisellä adjektiivi-päätteellä johdettu emäsanasta *Jugor* (*Ugor*), ja on tämä viime-mainittu sana sama kuin syrjäänien *Jögra* l. *Jogra*, jolla nimellä he nimittävät voguuleja ja ostjakkeja.

Vaikeampi selittää on jälkimmäinen osa *shar*. Koska se esiintyy salmennimissä on edellyttämisen että se merkitsee „salmea“. Slaavilaisissa kielissä ei kuitenkaan ole tavattavana senlaatuista sanaa, ja ne ovatkin yleensä köyhät meri-alalle kuuluvien käsitteiden nimistä. Sen johdosta on jo edeltäpäin oletettava, että se on samojeedilainen tai syrjääniläinen sana. Syrjäänin kielestä puhuja olikin löytänyt juuri puheen-alaisen sanan *salmen* merkityksessä. Professori Nordenskiöldin kehotuksesta herra valtioneuvos oli tuonut tutkimuksensa tuloksen esiin suuremmalle yleisölle.

Stolbovan rauhan sopimuksessa (12 §:ssä) valtioneuvos Ahlqvist oli löytänyt nimen *Agnismaa* („Nowgorods läns socken A.“) Tämä nimi luultavasti on luettava *Agnusmaa* ja tavataan siinä *Au-*

*nus* sanan alkuperäisempi muoto. Tässä on tapahtunut samanlainen äänteenmuunnos kuin sanoissa *paula*, *kaula*, *kaura*, *Aunetta* tai *Auni*, jotka ovat aikaisemmin kuuluneet *pakla* l. *pagla*, *kakla*, *kakra*, *Agnetta*. Mitä *Agnus* tai *Aunus* merkitsee, on vaikea sanoa. Varmaa kuitenkin näkyy olevan, että *Olonetz* on siitä muodostettu.

---

## Pirkka.

Tri A. H. Reinholm vainajan muistoonpanojen mukaan  
esittänyt

J. R. Aspelin.

Siihen aikaan kuin pohjoismaiden kansat säilyttivät muistonsa ainoastaan runoissa ja tarinoissa, kun kirjoitustaito oli kokonaan taikka enimmille ihan outo, tarvittiin kuitenkin laskujen ja tilien suorittamiseen yhteis-elämässä joku välikappale, jolla ostaja tai myöjä, lainaaja tai lainan-antaja, teettäjä tai työmies voivat todistaa oikeutensa. Sellainen välikappale oli esi-isillämme n. s. *pirkka*, jota ei kehittänyt kirjoitustaito ole vieläkään ehtinyt käytännöstä karkoittaa. Lienee entisyytemme selvittämiseksi tarpeen ottaa puheeksi tuo vanhan-aikuinen tilikeino, josta ahkera tutkijamme Reinholm vainaja, kuten näyttää, Pirkkalaisten nimen johdosta, on poiminut melkoisen määrän tietoja. Sitä käytetään vielä erityisissä tarpeissa yli kaiken Suomen, varsinkin Karjalassa, vaikka nimitys vaihtelee. „Pirkka“ nimi on yleinen Karjalassa, Savossa, Hämeessä, paikoin Uudellamaalla ja tunnettu Ulvilassakin; Länsi-Suomessa taas käytetään nimitystä työpulkka. Noiden nimitysten ohella on useita muitakin käytännössä: pykäläpuu, päiväpuu, työkapula, pykäläkalikka, lovinpulkka y. m., Halikossa myöskin: kräämäri.

Pirkka on halkaistu puupulkka, jonka molemmat puoliskot tarkkaan sopivat yhteen. Sillä pidetään laskua siten että kun pulkan osat ovat sovitetut yhteen, niin leikataan, sahataan tai piirretään jokaista päivätyötä, kuormaa, tynnyriä, lehmää tai muuta yksikköä varten koro eli viiva molempien osien poikki, jonka jälkeen laskuntekijät säilyttävät pulkasta kumpanenkin osansa, kunnes viivoja on lisättävä

taikka lopputili tehtävä. Sellainen on tässä laskutavassa pääjuoni, vaikka pirkka muuten muodoltaan vaihtelee. Melkein aina se on nelitahkoinen. Halikossa oli pirkka muodoltaan kuin partaveitsen hiaisin koteloineen, noin kolmea korttelia pitkä ja paria tuumaa leveä, joten viivan molemmat päät koskettelivat koteloa. Sisäosan sai torppari säilytettäväksi, kotelon piti isäntä. Kirkkonummella, Vihdissä, Sipoossa ja Säkjärvellä on pirkka samallinen kuin Virossa. Kumpanenkin puolisko on siinä kaksiahaaraisen kahvelin tapainen. Kun kummankin puoliskon neliskulmaiset haarat asetetaan ristiin vastatusten ja syätään yhteen, niin syntyy täysi nelitahkoinen pulkka. Myöskin pituudeltaan pirkat paljon vaihtelevat. Eräs pykäläpuu Orimattilassa oli 8 tuumaa toista kyynärää pitkä, mutta siinä oli kummassakin päässä kädensia. Tohmajärvellä ei ole pirkka vaaksaakaan pitkä, kuten Hiitolassa, jossa sen nimenä on „säkipirkka“. Kädensia ei ole pirkkoissa outo ja usein niissä on rihmareikä kummassakin päässä, josta riippuvat vyöllä tai seinässä. Niinpä esim. Köyliön ja Kokemäen kartanoissa puumerkillä varustetut pirkanpuoliskot heiluvat teikarissa kuittihuoneiden seinillä. Pirkka tehdään kestäväisyyden vuoksi aina koivupuusta.

Paitsi yksinkertaisia viivoja käytetään pirkkoissa myöskin roomalaisia V:den ja X:n merkkiä, esim. siten että leikataan sellainen merkki pirkan toiselle kyljelle, kun on viivoja karttunut viisi tahi kymmenen, taikka tehdään joka kymmenes ristinmuotoiseksi. Paikoin käytetään pirkan eri sivuja eri tarkoituksiin, jotka ovat esim. kirjaimella pirkan päähän merkityt. Vihdissä erotetaan siten hevostyö, jalkatyö ja aputyö, Vuohijoella päivätyöt, halkokuormat ja aluksilla tuodut halkolastit; neljännelle kyljelle merkitään täyskymmenet. Pirkkoissa, joita pykälöidään ainoastaan kahdelta puolelta, merkitään kuitenkin puolenpäivän työt viivapuoliskoilla lähimälle syrjälle. Vuoden lopulla taikka kun pirkka on täyteen pykälöity, höylätään se puhtaaksi eli tasaiseksi jälleen. Pirkan pykälöimisestä on väsyneen työmiehen sananparsi: Taas on yks' päivä pykälässä.

Karjalassa, kun pirkkoja yhä käytetään lainakirjoina ja kun muunkin taloudelliset laskut merkitään pärelastoihin eli pirkkoihin, niin tietysti monen omaisuus voi perustua paljaisiin pirkkoihin, eikä

siis ole outoa kuulla että talon perillisten omaisuus on pirkkakimpussa. Eräällä varakkaalla miehellä (Jaatisella) Hiitolassa oli vakallinen pirkkoja ja käräjissä monesti todistetaan saatavat pirkkoilla, joihin kansalla vanhastaan on täysi luottamus. Lauseella: „Minä vuolen puhtaaksi sinun pirkkasi“ oli mies eräissä käräjissä julkisesti syyttänyt toista petoksesta.

Taloudellisissa tarpeissa tietysti käytetään usein pirkkoja, jotka eivät ole halkaistuja. Niihin merkitsee isäntä omaisuutensa, elonsa eli satonsa, kullekin sivulle eri aineet. Eräällä karjalaisella oli pärelasta, jonka päähän hän oli piirtänyt holhottinsa puumerkin ja sitten viivoilla ja pisteillä ruplat ja kopeekkakymmenet, jotka poika oli vähitellen saanut. Viiva ja kaksi päälletysten asetettua pistettä merkitsivät 1 rupla 20 kopeekkaa. Samaan tapaan erotetaan laskussa tynnyri ja kapat toisistansa. Tavallisista pirkkoista eriyvä tilikone oli Kärnä-nimisellä ukolla Kihtelysvaaran Oskolan kylässä. Se oli puolen toista kyynärän pituinen, kummastakin päästä raudoitettu kahdeksankantinen „laskusauva“. Jokaisen sarakkeen päässä oli puumerkki ja sen alla viivoja ja ristiä, jotka tarkoittivat laskuja hänen ja puumerkin-omistajan välillä.

Paikoin, esim. Kymissä, käytetään pirkkaa kuittina. Rahojen lähetyksestä saa lähettäjä pirkan kuitiksi ja värjäre antaa pirkan painettavista langoista. Niin ikään pidetään pirkalla järjestystä erinäisissä liikkeissä. Kun esim. Virolahden rantalaiset vievät haililastinsa Viron satamiin viljaan vaihetettaviksi, niin kauppa siellä tehdään siinä järjestyksessä, kuin kukin on ehtinyt pistää puumerkinsä pykäläpuuhun.

Ymmärrettävästi on pirkan käytäntö ikivanha, vaikk'ei siitä Suomen suhteen ole tätä nykyä aikasempia muistoonpanoja, kun 1600-luvulta, jolloin kerrotaan että kruunun palkatut kalastajat Asilassa Käkisalmen läänissä merkitsivät vientinsä „tikuille“ eli lastoille. Paras viittaus tuon laskutavan vanhuudesta näyttää kuitenkin piilevän pirkka-nimessä, joka varmaankin on syntynyt tuosta pohjoismaiden kauppahistoriassa mainiosta *birca* sanasta. Mainittava kuitenkin on että *pirk* latinkielessäkin merkitsee *kauppaa*. Pirkkalaskun vanhuutta todistaa niin ikään sen laajalle levinnyt yleinen käytäntö.

Virossa on pirkan tavallinen nimi pügalpuu eli pulk, esim.

viljapulk. Kuten jo mainitsimme on pirkka siellä samallinen kuin Vihdissä ja muutamissa muissa Etelä-Suomen pitäjissä. Sen eri sivuille merkitään esim. rukiit, ohrat, kaurat, herneet tai muut erityiset tiliparsselit. Moisioissa näkee seinällä puukaaren, jonka jännteestä killuu niin monta paria vaaksan pituista pulkan puoliskoa, kuin on hovin alla alammaisia perheitä. Pulkat ovat yläpäästä leveämpiä, jotta siihen mahtuu perheen-isännän nimi. Tällä on pulkan toinen puolisko, joka tarkkaan sopii moision hallussa olevaan. Nohin pirkkoihin pykälöidään päivätyöt, jyvävakat sekä muut verot.

Pirkkaa eli pykäläpuuta käyttävät myöskin Lappalaiset kaupassa. Sen nimi on lapiksi *tsekkes muor* sanasta tsekke, pykälä eli lovi. Tornaüs kertoo että kun Lappalainen tavan mukaan ottaa kauppiaalta tavaroita velaksi, niin hän leikkaa lastaan niin monta viivaa kuin hän jää puoliriksiä velkaa, halkaisee lastan ja jättää toisen puoliskon kauppiaalle. Dübenin mukaan laskevat Lappalaiset kymmenyksissä ja heidän pykäläpuissaan merkitsee täysi viiva: 100, lyhempi viiva taikka piste: 10. Pirkassa antaa Lappalainen myöskin kuitenkin toiselle, jonka poroja hän hoitaa. Utsjoen lappalaisten *pirccu*-nimisessä arpapelissä, jossa arpakapulat ovat viivoilla merkityt, piilee muisto pirkka-sanasta.

Syrjäniläiset nimittävät pirkkaa kielessään *pas*, jota sanaa myöskin käyttävät yksityisistä merkistä. Jos Syrjäniläinen lainaa maanmiehelleen jotakin, niin hän pykälöittää pirkkaan niin monta ruplaa eli leipänaulaa, kuin toinen on lainannut, ja antaa sen lainaajalle muistimeksi. Itselleen hän tekee ihan samallaisen pirkkan, ett'ei mitään epäilystä tilintöossa syntyisi. Niin kertoo M. I. Mihailov tuosta tavasta ja lisää että tuollaisissa sopimuksissa ei Syrjäniläisen rehellisyys koskaan petä.

Niin ikään kuuluu pirkka olevan käytännössä muilla suomen-sukuisilla kansoilla, ainakin Votjakeilla ja Tsheremisseillä, vaikka asiata koskevia tarkempia tietoja ei ole koottu. Tämä seikka tosin on lisätodistus pirkkalaskun vanhuudesta Suomen suvun aloilla, mutta sen kotoperäisyys jää kuitenkin epämääräiseksi, kun tiedämme että se, kuten Reinholmin keräelmistä selviää, venäläisillä ja puolalaisilla aloilla on yhtä yleisessä käytännössä, niin ikään pirkkan (пиркка) nimellä. Saksassa pirkkaa myöskin muinoin yleisesti käytettiin nimellä

*Kerbholz*, *Karvstock* ja *Rabisch*, joka on vanha vendiläinen sana. Ruotsalainen nimitys *karfstock* näkyy olevan Pohjois-Saksasta lainattu, mutta kotoperäisellä nimityksellä *knävling* pirkkaa vielä käytetään muutamaa tarpeesen ainakin Skoonen maakunnassa.

Keskiajalla pykälöittiin joskus varmuuden vuoksi pergamentillekin kirjoitettuja sopimuksia. Ne olivat tunnetut nimellä *Chartæ dentatæ* l. *indentatæ*.

---



## Ueber die bildungselemente des finnischen suffixes *-ise (-inen)*

VON

E. N. Setälä.

Dr. J. Hurt hat in einer wertvollen abhandlung<sup>1</sup> die verschiedenen bedeutungen des suffixes *-ne* im estnischen dargestellt, eine arbeit, die in mancher hinsicht auch für das gemeinfinnische aufklärend ist. Obgleich die untersuchung über die bedeutung der mit dem fraglichen suffixe gebildeten wörter beim erraten des ursprungs desselben als leitung dienen kann, steht jedoch die bestimmung der ursprünglichen bedeutung und die ableitung der daraus entwickelten bedeutungen auf einem sehr unsicheren boden, so lange die elemente des suffixes unbekannt sind.

Auf dem gemeinfinnischen gebiete tritt das suffix als ein vollkommenes rätsel auf. Warum der nominativ auf *-inen, -nen, -ne* u. s. w., aber der stamm in den übrigen kasusformen auf *-ise, -se* u. s. w. ausgeht, darüber giebt die finnische sprache allein keine befriedigende erklärung.

Das suffix *-ise* — dies ist schon z. B. in dem werke „Suomen kielen rakennus“ von Ahlqvist<sup>2</sup> erwiesen — hat eine ursprünglichere gestalt *-itse* gehabt. Dies geht aus den formen der älteren litteratur vor (z. b. *yksikerraitzen*<sup>3</sup> = *yksinkertaisen*, *tulitsia*<sup>4</sup>, part. plur. v. *tulinen* feurig u. s. w.) Noch heutzutage werden in dia-

<sup>1</sup> Jacob Hurt, Die estnischen Nomina auf *-ne* purum. Helsingfors 1886.

<sup>2</sup> Ahlqvist, Suomen kielen rakennus. S. 62.

<sup>3</sup> Ericus Eriici, Catechismus v. J. 1614.

<sup>4</sup> Johannes Keckonius, Moesta Hwittensium Qverela 1690.

lekten formen wie *semmotten* (Tavastland) = *semmoisen*, genit. v. *semmo(i)nen* solcher, *tämmöötten* (Südösterbotten) = *tämmöisen*, genit. v. *tämmöönen* solcher angewandt, in welchen formen *tt* statt eines ursprünglicheren *ts* steht (vgl. *mettä* aus *metsä* wald). So werden auch im estnischen solche formen angetroffen wie: *rištitse'* od. *rištjatsē'*<sup>1</sup> tauffest, *jalatsed*<sup>2</sup> fussbekleidung, *äkitse*, *karjatsē*<sup>3</sup>, genit. v. *äkinē* plötzlich, *karjane* hirt; im wepsischen *mugoičče*, gen. *mugoiččen*<sup>4</sup> solcher u. s. w.<sup>5</sup> Aber dies ist alles, was das gemeinfinnische allein uns über diesen gegenstand lehrt. Das verhältnis zwischen den ableitungssuffixen *-itse* und *-inen* bleibt vollkommen unbegreiflich.

Das lappische ist in dieser hinsicht mehr aufklärend, besonders das russisch- oder kolalappische. In diesem dialekt entspricht nämlich nach Genetz<sup>6</sup> mitteilungen dem finnischen *-ise*, *-inen* ein suffix *-ñčī*, *-ñče* nom. *-ñč* od. *ī*. In den übrigen dialekten sind die nasale hier, wie stets vor einem verschlusslaut, lautgesetzlich verschwunden; dem lappK. *-ñčī*, *-ñče* entspricht in denselben folglich *-žžā*, *-ča*, nom. *š*, *ž*, *č*, z. b. lappK. *sāmelanč* od. *-lai*, lappe, stamm *-lañčī*, lappN. *sabmelaš*, stamm *-lažžā*, lappS. *sabmelač*, lappE. *juahāž* jeder. Damit vergleiche man: lappK. *jijik* geist, lappN. *hægga*; lappK. *lonte* vogel, lappN. *lodde*; lappK. *pioræmpa* besser, lappN. *buoreb*. Besonders entspricht dem kolalappischen *nč*, *ñč* nach betonter silbe ein *žž* (*žž*) in den übrigen dialekten, z. B. lappK. *člonča*- stehen:

<sup>1</sup> Hurt, Die estn. nomina auf *-ne* purum S. 182; Wiedemann, Estn. Wörterbuch.

<sup>2</sup> Hurt, a. a. o. S. 181.

<sup>3</sup> Wiedemann, Gramm. d. estn. spr. S. 400.

<sup>4</sup> Ahlqvist, Acta Soc. Sc. Fenn. VI. S. 76.

<sup>5</sup> Im wotischen steht neben dem genitiv *karvadsē'* (ans: \**karvadsen*) ein nominativ *karvadne'* (aus: \**karvadnen*) (Ahlqvist, Acta Soc. Sc. F. S. 84). Das *d* ist wohl später in den nominativ einge drungen, vielleicht nach einer gleichung *oposē'*: *oponē'* = *karvadsē'* = *karvadne'*.

<sup>6</sup> Vgl. das folgende mit dem aufsatz von Genetz in der zeitschrift „Kirjallinen Kuukauslehti“ 1877, S. 77, wo er ein *ihthe* als eine gemeinsame finnisch-lappische gestalt des fraglichen suffixes annimmt. Die angeführten kolalappischen beispiele sind teils dieser schrift, teils seinen handschriftlichen aufzeichnungen im terlappischen entnommen.

*čuočžo-* (*čuočžu-*), lappK. *v̄iönčē : oačže* (*oščže*).<sup>1</sup> Auch im präsen des konjunktivs entspricht dem kolalappischen *-ńčē*, *-ńči* ein *-žža*, *-ča* im lappN., *-(i)če* im lappS., *-žže*, *-če* im lappE., z. B. lappK. *lincem* ich werde sein, *čilkinč* er mag sagen, lappN. *laxam*, *lonučam* ich mag sein, auslösen, lappS. *takkičab* ich mag machen, lappE. *ležžēm*, *koccačem* ich mag sein, erwachen<sup>2</sup>.

Diese kolalappische gestalt des suffixes *-ńčī*, *-ńče* ist wohl im lappischen als die älteste erreichbare anzusehen, und es scheint uns klar zu sein, dass wir hier nicht mit einem einfachen suffixe, sondern mit einer zusammengesetzten suffixkombination zu tun haben.

Weil das *ń* im *-ńčī*, *-ńče* immer mouilliert ist, muss man annehmen, dass hier ein *i*, das diese mouillierung bewirkt hat und dem finnischen *i* im *ise* (*-ise*) entspricht, dem *n* vorangegangen ist. Das *i* wäre demnach das erste element der kombination. Als das zweite element wäre wohl *n* mit einem ursprünglichen nachfolgenden vokal anzunehmen. Zuletzt haben wir *čī*, *če*. Das lappische *č* entspricht öfters einem ursprünglicheren *ks*; so z. b. im lappK. *poadačim* ich würde kommen, estn. *tuleksin* ich würde kommen; so entspricht auch dem finnischen frequentativen suffixe *-kse* im lappK. und lappS. *-če*<sup>3</sup>. Der stammauslautende vokal lappK. *i*<sup>4</sup>, lappN. *a*, lappS. *e* entspricht vollkommen regelmässig dem finnischen *e*; vgl. z. B. finn. *luke-* lesen, lappK. *lokkī-*, lappN. *lokka-*, lappS. *lokke-*, lappE. *lūha* (*lūhi*). Das lappK. *čī*, *če* entspräche demnach lautgesetzlich einem finnischen *kse*. Die suffixkombination zerfiel also in die bestandteile: *i* (*jš*) + *nš* + *ksš*, und enthielte folglich dieselben ursprünglichen lautelemente wie nach unserer ansicht das formativum des lappischen konjunktivs *ńče* u. s. w. (aus *jš* + *nš* + *ksš*)<sup>5</sup>.

Im finnischen könnte man das *-ise*, ursprünglicher *-itse*, durch

<sup>1</sup> *Setälä*, Zur Geschichte der Tempus- u. Modusstamm bildung in den finn.-ugr. Sprachen s. 163.

<sup>2</sup> Näheres über diesen modus siehe in der angeführten arbeit von *Setälä* ss. 160—164.

<sup>3</sup> *Setälä*, a. a. o. ss. 151—152.

<sup>4</sup> So im terlappischen. In den übrigen dialekten auch *e* (nach einem palatalen laut).

<sup>5</sup> *Setälä*, a. a. o. S. 164.

einen übergang des *k* in *t* erklären, sei es denn wirkung des vorhergehenden dentalen lautes oder der von *i* verursachten palatalisierung (vgl. liv. *nurikš*, estn. \**nuritse-*, *nurisc-*, suom. *haravoitse-* aus \**haravoikse*), wonach dann *n* geschwunden ist (vgl. *kolmatta* aus \**kolmantta*). Das verhältnis des *-inen* im nominativ zu dieser kombination ist nicht vollkommen klar. Ein \**-ines* (aus \**-inekse*), nicht *-inen* wäre zu erwarten. Dass wir hier *i* + *ne* haben, ist augenscheinlich; vielleicht *i* + *ne* + *n(e)*. Vgl. doch *maallen* u. *maalle*.

Was für elemente wären also diese *js* + *-ns* + *ks*?

Was nun erstens das *js* betrifft, möchte ich dasselbe mit dem denominalen suffix *-js* identifizieren. Mit diesem suffix werden im finnischen und in den übrigen finnisch-ugrischen sprachen nicht nur deminutive gebildet, wie finn. *tyttö* mädchen (d. h. *tyttöi*), *emo* mutter v. *emä*, *Maija* v. *Maijo*, sondern auch nomina mit der bedeutung: „mit etwas versehen, etwas habend“, z. b. *korvo* v. *korva* mit öhren versehen, d. h. zuber, *sanko* v. *sanka* mit einem griffe versehen, d. h. eimer, *otso* v. *otsa* eine (breite) stirn habend, d. h. bär, *silmu* v. *silmä* mit augen versehen, d. h. neunauge.

Das zweite element *-ns* (*-ne*) ist nicht ebenso klar. Wahrscheinlich ist es jedoch, wie Ahlqvist<sup>1</sup> es tut, mit dem mordwinischen deminutivsuffix *-nä*, mordE. *-ne* zusammenzustellen (z. B. mordM. *kutnä*, mordE. *kudine* häuschen von *kud* haus, mordM. *täštänä*, mordE. *täššene* sternchen von *täštä*, *täšše* stern<sup>2</sup>). Es mag jedoch erwähnt werden, dass im tscheremissischen adjektive, welche den finnischen auf *-ise* entsprechen, mit dem suffix *n* gebildet werden, z. B. *ukšan*<sup>3</sup> ästig, *sulukan* sündig (von *suluk*<sup>4</sup>). Diesem suffix entspricht im mordwinischen ein possessives *ni*, *n*<sup>5</sup>. Im wogulisch-ostjakischen wer-

<sup>1</sup> Ahlqvist, Suomen kielen rakennus. S. 56 u. 63.

<sup>2</sup> Ahlqvist, Mokscha-Mordwinische Grammatik. S. 15.

Wiedemann, Grammatik der Ersa-Mordwinischen Sprache. S. 19.

Budenz, Mokscha-és Erza-Mordvin nyelvtan. S. 25.

<sup>3</sup> Nack Porkka's handschr. aufzeichnungen.

<sup>4</sup> Wiedemann, Grammatik der tscheremiss. Sprache. S. 246.

<sup>5</sup> Vgl. Ahlqvist, Mokscha-mordw. Gramm. § 87. S. 25; Wiedemann, Gramm. der Ersamordw. Sprache § 25. S. 21; Wiedemann, Gramm. der tscher. Sprache § 46. S. 240.

den possessivadjektive mit dem suffix *η* gebildet. z. b. *keven* steinig von *kev* stein, *mērgen* beflügelt von *mērek* flügel<sup>1</sup>.

Das dritte der von uns angenommenen suffixelementen, *-ks* (*-kse*) wird im finnischen auch als einzeln stehend angetroffen.

Sowohl im finnischen als im auch mordwinischen, wo dasselbe suffix (*-ks*) anzutreffen ist, bezeichnen die damit gebildeten wörter gegenstände, welche zu dem durch das stammwort ausgedrückten in beziehung stehen oder dahin gehören. Im finnischen haben solche wörter gewöhnlich eine stoffliche bedeutung für die durch das stammwort bezeichneten dinge. Z. b.: finn. *aidakse* (nom. *aidas*) zaunholz von *aita* zaun; *leiväks* (nom. *leiväs*) brotstoff von *leipä* brot, *jalakse* (nom. *jalas*) schlittenkufe von *jalka* fuss; — mord. *jamks* grütze von *jam* brei, *pilks*, mordE. *pileks* ohrring von *pilä*, mordE. *pile* ohr<sup>2</sup>. Das suffix *ks* bildet im mordwinischen auch adjektive, z. B. mordE. *malaviks* nächster von *malav* in die nähe, *meilks* der letzte von *meile* zuletzt<sup>3</sup>. Oft wird durch dieses suffix im finnischen ein näheres gegenseitiges verhältnis zwischen zwei oder mehreren personen bezeichnet, z. B. *veljekset* brüder gegenseitig, unter einander, *kaimakset* namensvettern gegenseitig u. s. w. Dass dieses suffix *-kse*, dessen reflexe auch in den übrigen finnisch-ugrischen sprachen in spezialisierender (deminutiver, possessiver) bedeutung angetroffen werden, ein bestandteil der fraglichen suffixkombination ist, wird durch einige kurz zu berührende umstände noch bestätigt.

Erstens bezeichnet im südestnischen das dem finnischen *-ise* (*-inen*) entsprechende suffix solche reziproke beziehungen, welche im suomi durch das suffix *-kse* ausgedrückt werden; z. B. *velitse'* od. *velidze'* = *veljekset*, *tädipojatse'* (od. *-pojadze'*) vettern, söhne von schwestern; *temä om mulle tädipojane* er ist mein vetter; *üle-aiatse'* od. *-aiadze'* jenseits des zaunes wohnende d. h. nachbarn<sup>4</sup>. So wird

<sup>1</sup> *Castrén*, Ostj. Sprachlehre. S. 23.

<sup>2</sup> *Ahlqvist*, Mokscha-mordwinische Grammatik. S. 14.

*Wiedemann*, Grammatik der Ersamordvinischen Sprache. S. 18.

*Budenz*, Mokscha- és Erza-mordvin nyelvten (Nyelvtudom. Közlemények XIII. S. 25).

<sup>3</sup> *Wiedemann*, Gramm. der Ersamordw. Spr. S. 19.

<sup>4</sup> *Hurt*, Die estnischen Nomina auf *-ne* purum, ss. 19, 181.

auch im lappischen das entsprechende suffix angewandt; z. B. *viellačak* = finn. *veljekset*; *gaimēčak* = finn. *kaimakset*<sup>1</sup>. Ein zweiter zu beachtender umstand ist, dass die adjektive auf *-ise* (*-inen*) im allgemeinen etwas, das mit dem durch das stammwort ausgedrückten begriff in beziehung steht oder dahin gehört, bezeichnen; besonders bezeichnen sie oft den stoff aus welchem ein ding besteht; z. B. *pui-nen* hölzern (*puu* holz), *nahkainen*, estn. *nahkne* ledern (*nahka* leder), *villainen*, estn. *villane* wollen (*villa* wolle); — *oksainen* ästig (*oksa* ast); *talonpoikainen*, estn. *talonpojane* bäuerlich u. s. w.<sup>2</sup>

Die bestandteile der fraglichen suffixkombination sind also unserer ansicht nach folgende:

- 1) ein spezialisierendes suffix *-jē*,
- 2) ein spezialisierendes suffix *-nē*, und
- 3) ein spezialisierendes suffix *-ksē*, das öfters eine nähere beziehung oder zusammengehörigkeit bezeichnet.

---

<sup>1</sup> *Friis*, Lappisk Grammatik. S. 113.

*Qvigstad*, Beiträge zur Vergleichung des verwandten Wortvorrathes der Lappischen und der finnischen Sprache. S. 39.

<sup>2</sup> Vgl. *Hurt's* angeführte abhandlung.



## Kirjan-ilmoituksia.

**Ordbog over det lappiske sprog med latinsk og norsk forklaring samt en oversigt over sprogets grammatik, udarbeidet og med offentlig understøttelse udgivet af J. A. Friis, professor ved universitetet i Christiania. Hefte I—VI. Christiania 1885—1887. (Lexicon lapponicum cum interpretatione latina et norvegica adjuncta brevi grammaticae lapponicae adumbratore).**

Viisi vuotta toista vuosisataa oli kulunut Lindahl'in ja Öhrling'in *Lexicon lapponicum* nimisen sanakirjan ilmestymisestä, ja kuitenkin tämä oli lapinkielen tutkijoilla melkein kaikki kaikessa, vaikka se käsitti ainoastaan Ruotsinmaan lappalaiset murteet. Norjan lapin murteesta, joka on päämurteena pidettävä, ei löytynyt näet muita mainittavia sanakirjoja kuin Stockfleth'in jo aikaa kirjakaupasta loppunut norjalais-lappalainen sanakirja ynnä Friis'in oppikirjaan kuuluva pieni sanasto; Suomen lapista löytyi Lönnrot'in ja Andelin'in verrattain vähäpätöiset sanakokoelmat. Venäjän lapista ei puhettaakaan. Etenkin kipeästi kaivattiin Norjan lapin sanavaroista täydellistä aakkosellista luetteloa selityksineen, sillä selvää oli, ett'ei Lindahl'in ja Öhrling'in sanakirjassa ollut läheskään kaikkia Lapin kielen sanoja — ehkä vain puolet.

Tämä puute on nyt poistunut, sittenkun professori J. A. Friis'in yllä mainittu, kauvan kaivattu lapinkielen sanakirja latinalaisilla ja norjalaisilla selityksillä on ilmestynyt. Koonkin puolesta tämä uusi *Lexicon lapponicum* tuntuvasti voittaa tuon vanhan edeltäjänsä — tätä on enemmän kuin 54 painoarkkia eli 868 sivua, jälkimmäisen lappalais-ruotsalaisessa osassa on taas ainoastaan 584, paljoa pienempää sivua. Mutta saadakseni suhteen selvemmäksi laskin kaikki a:lla alkavat sanat kummassakin teoksessa: Lindahl & Öhrlingillä oli niitä 623 ja Friisillä 1951 eli edellisessä keskimäärin 21 sanaa

sivulla, jälkimmäisessä lähes 48, jonka mukaan edellisessä pitäisi 584 sivulla olla vähä päälle 12,000:nnen sanan ja jälkimmäisessä kaikkiaan päälle 40,000:nnen. Tilaa on Friis'in sanakirjassa suuresti voitettu sen kautta, että sanain selitykset ovat paljoa lyhyemmät, olematta kuitenkaan liian lyhyet.

Pääosana tässä sanakirjassa on tietysti Norjan lapin sanasto, merkittynä sillä tarkemmalla oikeinkirjoitus-tavalla joka nykyisessä kirjallisuudessa näkyy päässeen voitolle, esim. *alget* alkaa, *aitte* aitta, *aidde* aita, *arbba* arpi, *arvvo* arvo, eikä Friis'in oppikirjan mukaan *alget*, *ajte*, *ajde* (*arba*), (*arvo*). Muista murteista on otettu Norjan lapille vieraat sanat ja tuntuvammin poikkeavat sanamuodot, jolloin myös on ilmoitettu missä niitä käytetään; esim. Ruotsin lapin sanoja en ole ensimmäisiltä sivuilta huomannut pois jääneen kuin muutamia, niinkuin *adtjek*, *adwot*, *akard*, *aker*, *aktväradet*, *alana*, *aldet*, joista useammat näkyvät olevan tarpeettomia ruotsalaisia lainasanoja. — Venäjän lapin sanoja on tekijä saanut pääasiallisesti allekirjoittaneen julkaisemasta Mateuksen evankeliumin käännöksestä, osaksi myös omista muistoonpanoistaan ja Europaeukseltakin. Samoin kuin Ruotsin lapin sanat on merkitty *Sv*:lla (svensk) samoin on Venäjän lapin merkitty *R* (russisk). Mutta Suomen lapista ei näy merkkiäkään! Tämä tulee siitä, että tekijä on katsonut mukavaksi yhdistää inarilaiset sanat tuon *R*:n alle, vaikka Inarin lappi poikkeaa Venäjän lappalaisista murteista kumminkin yhtä paljon kuin Norjan ja Ruotsin lappalaiset murteet toisistaan, joita siis samallaisen mukavuuden kannalta saattaisimme kutsua yhteisellä nimellä ruotsalaisiksi.

Huolimatta tästä tarkkuuden puutteesta lausumme ilomme tämän arvokkaan teoksen ilmestymisestä. Varmana pidämme, että se antaa lappalaisille opinnoille sekä meillä että muualla uuden vauhdin.

Arvid Genetz.



E. N. Setälä, Zur Geschichte der Tempus- und Modusstamm-bildung in den finnisch-ugrischen Sprachen. Helsingfors 1887.

Auszüge aus zwei Briefen an Docenten E. N. Setälä.

Tromsø 21/6 1887.

Deres interessante Bog har jeg modtaget og aflægger Dem derfor min hjertelige Tak. Da jeg er optaget af Aarseksamen, har jeg kun faaet læst den en Gang flygtig igjennem. For Lappiskens Vedkommende har jeg enkelte Oplysninger at give, som maaske kan interessere Dem. I Kalfjord og Skagörsund i den nordlige Del af Tromsø Amt bor der ude ved Havet nogle Lapper, der repræsenterer en uddöende lappisk Dialekt. I denne Dialekt byde Verbernes benegtede Form:

im mon luvak ell. lovak (jeg læser ikke!)

im mon diədək (jeg vet ikke!)

im mon suoladak (jeg stjæler icke!)

alə ləkuk (vær du ikke!)

alə suoladuk (stjæl du ikke!)

alə lohkkuk (læs du ikke!)

alə gohccajuk (vaagn du ikke!)

i dat vui'nuk (det sees ikke).

im mon lohkkas ell. lohkkam (jeg læste ikke).

im mon suoladam (jeg stjal ikke).

sml. mon læm suoladam ell. suoladas (jeg har stjaalet).

mon læm lohkkas (jeg har læst).

Denne alderdommelige Dialekt frembyder ogsaa mange andre Eiendommeligheder, som giver den en udpræget Særstilling blandt alle norsk-lappiske Dialekter. Den synes at være, hvad Ordforraadet angaar, upaavirket af finsk Indflydelse. — I Norsk-lappisk udtales her *bottēm*, *lohkkēm* med kort *e*, ikke med *i*. Friis's Regel § 15, d, at *i* og *u*, naar de indtræder i 2den Stavelse under Böiningen o. s. v., er lange, holder ikke i alle Former Stik. — Naar Friis i sin Grammatik for Skjærvö anfører Formen *likēid* (2 Sing. Optativ), er dette

vistnok en Unöiagtighed for likčid \*. Ordet skulde egentlig ende paa *t*, der i Skjærvö træder istedet for *k* i Udbyd; men *t* i Udbyd kan undertiden i enkelte Individuers Udtale gaa over til stemmeløs *d* (đ). — I 3 Sing. Konj. af *læt* har man efter Verbet i Hovedsætningen i Fortid læžai: im mon diehttam læžai go boahhtam, men: im mon diede læžago boahhtam. Naar De p. 162<sup>1</sup> anfører, at i lpS. Konjunktiv af Verber paa *et* ender paa *iče*, men paa *če* i 2-stavelser *c*-Stammer med *u* i Rodstavelsen, tror jeg, at dette ikke er Sagens rette Sammenhæng. 2-stavelser Verber paa *et* i lpS. svarer dels til Verber paa *et* i lpN., dels til Verber paa *ât*. Jeg antager, uden dog at have Tid til nu at undersøge Sagen nøiere, at det er disse sidste Verber, som har Konjunktiv paa *ačab*. — I förnævnte Kalfjord-dialekt ender 3 Sing. Præs. paa *s* i Verber, der i Fortid ender paa *jem*, f. Eks. son gohccas (vaagner), son riddes (rider), dat hčvves (det hüver), dat vui'nus (det sees). Jeg antager dog ikke, at man her har en Personsendelse *s*, men at *s* er identisk med *Stammens j*, sml. i Tysfjords gamle Dialekt: dohppesim (jeg greb) = lpN. dohppejim. Jeg anser ogsaa i Allativ Sing. Allativformerne johkki (af johkka) og johkkas (foran Possessivsuffixe) for identiske, udgaaede af \*sen. I Kalfjorddialekte heder Allativ Sing. johkkijen, sannajen (af sanne, ord), dahkkujen (af dahkko). — — —

J. Qvigstad.

---

Westerås den 15 Juni 1887.

---

Ditt lätta tvivel, om den lapska ändelsen i 3 p. plur. är att likställa med ändelsen för part. pres., är nog alldeles obehöfvligt. I Jokkmokk heter 3 p. plur. pres. av t. eks. stammen kulla- (som jag stavar det) höra, : kullē < \*kullaje- — likaledes pres. part. kullē < \*kullaje-. Ävenledes vuj\*nē de se, vuj\*nē seende, < \*vuoj\*neje-

---

\* Den almindelige Form i Skjærvö er livčēt.

av stam vuo<sub>j</sub>ne-. Men av 3-staviga stammar: 3 p plur. pres. ravviji; pres. part. ravvijidji = ravvije + je, av stam ravvije sjicka, 3 p. plur. kūorate, pres. part. kūoratidji av stam kūorate-, uppsåra. 3 p. plur. tyckes dår vara = stam + plur. -k, som bårtfaller i denna dial., jfr. lapN. bagadek. — — —

K. B. Wiklund.



## Vuosikertomus annettu 2 p:nä joulukuuta 1886.

Viime vuosikokouksessa annettu vuosikertomus viittasi niihin tutkimuksiin, joita seuran stipendiaatti tohtori W. Porkka paraikaa menestyksellä teki tsheremissien luona, tutustuakseen tarkemmin heidän kieleensä, lauluihinsa ja tarustoonsa. Opintojaan kielen päämurteessa, niittytsheremissien kielessä, jatkoi tohtori Porkka koko talven ja kevään, jolloin hänen onnistui koota suuri joukko kielennäytteitä, jotka muistiin kirjoitettaissa äännemuodoltaan tarkalleen määrättiin. Näiden joukossa ansaitsevat muntamat runot ja rukoukset jumalille erityistä huomiota sen vuoksi, että ne ovat lähteneet ihan pakanallisesta maailman-katsannosta. Kristin-usko on nimitäin vasta niin vähäsen päässyt vaikuttamaan tsheremissein elämänkäsitykseen, että esim. Unshan seurakunnassa julkisessa jumalanpalveluksessa useimmiten ainoastaan pappi, lukkari ja suntio ovat läsnä. Useat rukoukset suurelle, hyvälle jumalalle vuodentulosta, metsästys-onnesta tahi karjan suojelemisesta muistuttavat sisällykseltään vastaavia rukouksia Kalevalassa, vaikka viimeksimainitut esitetään runollisemmassa muodossa. Opiskellessaan tsheremissien kieltä ja muistiin kirjoittaessaan runoja oli tohtori Porkalla suurta apua opettajastaan, Jakón Kavörlásta (Gavril Jakovlev'ista), joka oli oikeauskoinen pappi tsheremissiläistä syntyperää, ja joka enemmän kuin vuosikymmenen aikana oli ollut tsheremissiläisen kirjallisuuden ainoa edustaja ja sen kuluessa painosta julkaissut toista tusinaa uskonnollisia kirjoituksia ja käännöksiä, joissa ei yhdessä ainoassakaan mainita kääntäjän nimeä. Palattuana toukokuussa matkaltaan estyi tohtori Porkka valitettavasti kivulloisuuden takia kielellisten kokoelmiensa järjestämisestä ja oléskelee yhä vielä ulkomailla terveyttään hoitamassa.

Kesäkuun alkupuolella lähti seuran toinen stipendiaatti maisteri A. W. Forsman Vaasan, Sundsvallin, Trondhjemin, Tromsön ja Vesisaaren kautta Inariin tutkimaan sikäläistä lapin murretta. Häntä seurasi matkalla maisteri K. Cannelin, joka oli saanut yliopistolta apurahoja lähteäkseen tutkimaan Inarin, Sodankylän ja Kittilän Suomalaisia murteita, sekä ylioppilas Stenvik, jolle Muinaismuistoyhdistys oli antanut toimeksi Inariu ja Utsjoen muinaisjäännösten tutkimisen. Matka kulki Vesisaaresta Varankivuonon yli Nejdin, sieltä viisi peninkulmaa maata myöten Suolisjärveen Suomessa ja sitten eteenpäin kahdeksan peninkulmaa, enimmiteu vesitietä, Inarin kirkolle, johon he saapuivat kesäkuun 29 päivänä. Paluumatkalle, ylioppilas Stenvikin seurassa, lähdettiin Syyskuun 21 päivänä ja kuljettiin pitkin Inarinjärveä suomalaisen Kyrön kylään, sieltä ankarassa pyry-ilmassa kuuden peninkulman pituinen matka vuoren selän yli lappalaiseen kylään Sompiojärven rannalle, josta kulkua jatkettiin Luuro- ja Kittisen jokea pitkin Kemijärven kirkolle, mistä ajotietä pääsee Kemin kaupunkiin. Matkustajat saapuivat lokakuun alussa Helsinkiin. Matkan tuloksena toi maisteri Forsman mukanaan noin 100 satua, muinaistarua ja kertomusta, 20 lyhyempää laulua, lähes 200 sananlaskua ja 50 arvoitusta, jotka hän talven kuluessa aikoo järjestää pohja-aineksiksi täydelliselle esitykselle Inarin Lapin kielestä.

Yhteydessä tämän kanssa mainittakoon että unkarilainen kielentutkija, tohtori Ignác Halász, joka v. 1884 yhdessä maisteri Jaakkolan kanssa oleskeli Ruotsin Lapissa kielentutkimusta varten, viime kesänä on jatkanut niitä, ensin Tromsössä, jossa hän viikon aikaa tutki Kaaresuannon murretta, ja sitten useampia viikkoja Hatfjelddalissa ja lyhyemmän aikaa Jemtlandissa. Hän kokosi tällä matkallaan vanhempia ja uudempiä kansansatuja yhteensä 62.

Kolleega K. Nord alkoi viime kesänä, seuran antaman toimen johdosta, luetteloa niistä suomalais-ugrilaisista kansoja koskevista kansatieteellisistä, jumalaistarullisista ja kielitieteellisistä teoksista, joita Venäjän kirjallisuudessa on julkaistu.

Erittäin tärkeä on mennyt vuosi ollut maamme muinaismuistojen tuntemiselle niiden runsaiden ja arvokkaiden hautalöytöjen vuoksi, joita sen aikana on tehty. Vaikka Suomalais-ugrilaisella seuralla ei

olekkaan mitään ansiota niiden löytämisessä ja tieteellisessä tutkimisessa, saattaa se kuitenkin ilmaista ilonsa siitä kehityksestä, johon seuran tarkoitusten kanssa niin läheisessä yhteydessä oleva tutkimus maassamme on kohonnut Muinaismuistoyhdistyksen vaikutuksen kantta, ja vielä viime aikoina arkeologisen komissionin kautta. Maan muinaisuus on siten lyhyessä ajassa saanut ennen aavistamattoman valaistuksen, joka oikenttaa meitä yhä suurempia tulevaisuudelta toivomaan.

Kirjallista vaikutustaan on Suomalais-ugrilainen seura vuoden kulussa aloittanut julkaisemalla Maaliskuun alussa ensimmäisen vihon aikakauskirjaansa, jossa muun muassa on kausatieteellinen Suomalais-ugrilaisen kansojen kartta. Koska siinä käypi esiintuominen kirjoituksia vierailakin kielillä, soveltuu tämä aikakauskirja, samoin kuin useat ulkomaalaisetkin, tätä tutkimusalaa koskevan kansainvälisen yhteistyön yhtymäpaikaksi. Sitä ovatkin ranskalaiset, englantilaiset ja saksalaiset aikakauskirjat ansiokkaana yrityksenä tervetulleeksi toivottaneet. Aikakauskirjan toisen ja kolmannen vihon painattamista on syksystä jo alettu. Siihen tulee muun muassa otettavaksi:

*W. Mainoffin* kirjoittama pitkänpuoleinen ranskankielinen kertomus Mordvalaisten mytologiasta.

*J. Qvigstadin* ja *G. Sandbergin* toimittama kokoelma lappalaisia satuja ynnä saksalaiset käännökset niihin.

*A. O. Heikelin* esitys suomalais-ugrilaisten kansojen rakennuksista saksan kielellä, varustettuna noin 300 kuvalla.

*E. N. Setälän* kirjoitus tempus- ja modusvartalojen muodostumisesta suomalais-ugrilaaisissa kielissä, saksaksi.

Paitsi näistä teoksista annettuja julkaisu-ilmoituksia ja kertomuksia ovat seuran kuukauskokouksissa tieteellisiä kirjoituksia ja arvosteluja esittäneet seuraavat seuran jäsenet: *A. Ahlqvist* arvostelun Schraderin teoksesta „Sprachvergleichung und Urgeschichte“ sekä teoksesta „Linguistisch-historische Forschungen zur Handelsgeschichte und Waarenkunde“; *J. R. Asplövin* esityksen kirjoituksista pronssikauden hautapatsaissa Siperiassa; *J. Krohn* suomen suikuisten kansojen uhrilehdoista ja pyhistä paikoista sekä viime vuosikokouksessa venäläisten loitsurnnoista; *A. O. Heikel* Svinjinin teok-

sessä *Картины России*, joka on painettu Pietarissa 1839, esiintyvistä merjalaisista paikannimistä; *A. Genetz* ilmoituksen *J. A. Friisin* lap-palais-norjalaisesta sanakirjasta; *O. Donner* labiaali-spirantin syn-nystä suomensukuisissa kielissä, sekä esityksiä Saycen esitelmistä, jotka ovat pidetyt Orientalisti-kongressissa Leidenissä ja käsittelevät Akemenidilaisen nuolenpääkirjoituksen toista lajia ja tämän kielen eri murteita.

Odottamattoman kuolemantapauksen kautta riistettiin seuralta viime Lokakuun 23 päivänä korkeasti kunnioitettu jäsen, prokuraa-tori *C. G. Ehrström*. Perinpohjaisella kokemuksella ja järkähtä-mättömällä totuudenrakkaudella hän oli eri aloilla toiminut isän-maan palveluksessa; hänen isänmaallinen mielensä harrasti lämpi-mästi myöskin tämän seuran tarkoituksia. Vuoden kuluessa on muu-ten kymmenen vuosijäsentä tullut lisäksi, niistä yksi Wienissä asuva ja yksi perustaja. Kunniajäseneksi valittiin syksyn aikana sala-neuvos *R. Virchow* Berliinissä, professori *Julien Vinson* Parisissa ja professori vapaaherra *G. von Düben* Tukholmassa sekä kirjeenvaihto-jäseneksi *E. Beauvois* Corberonissa.

Kun seuran kirjeenvaihto ja muut asiat yhä suuremmassa mää-rässä vaativat aikaa seuran sihteeriltä, on maisteri *E. N. Setälä* valittu toiseksi sihteeriksi.

Vireillä pitääkseen maaseuduilla harrastusta seuran toimintaan ja välittääkseen yhteyttä siellä asuvien jäsenten kanssa ovat seu-raavat henkilöt hyväntahtoisesti ruvenneet sen asiamiehiksi:

Översti *G. O. Gräsbeck*, Porissa,

Tohtori *K. P. Malmgren*, Kuopiossa,

Tirehtöri *A. Blomqvist*, Evoisissa,

Hovioikeudenasessori *G. M. Tenlén*, Turussa,

Tohtori *J. G. Geitlin*, Hämeenlinnassa,

Tilanhaltija *J. Lagus*, Iisalmessa,

Tohtori *K. von Fieandt*, Oulussa,

” *R. F. Forsius*, Uudessa Karlepyyssä,

Maisteri *E. Levón*, Waasassa,

Lehtori *B. Malin*, Tammisaaressa,

Kirjakauppias *W. Söderström*, Porvoossa,

Rehtori *G. W. Walle*, Wiipurissa,

Rehtori F. E. Jernberg, Tampereella,

Lehtori J. Länkelä, Jyväskylässä,

„ M. G. Hackzell, Mikkelissä,

Tirehtöri C. J. Molander, Sortavalassa.

Vapaaherra Joh. Gripenberg, Pietarissa.

Vuoden kuluessa on seuralla ollut ilo lahjaksi vastaan ottaa useita kirjoja ja kirjoitelmia eri seuroilta ja yksityisiltä henkilöiltä nimittäin prof. J. A. Friisiltä Kristianiassa, Henry Phillipsiltä Philadelphiassa, Lithauische litterarische Gesellschaft'ilta Tilsitissä, Smithsonian Institute'ltä Washingtonissa, Svenska landsmålsförening'iltä Upsalassa, seuralta Gesellschaft für Geschichte und Alterthumskunde der Ostseeprovinzen Russlands Riassa, Rev. Henry Jones'ilta Bostonissa, Englannissa, Taiteilija S. Falkman'ilta Helsingissä, Tohtori J. Hurtilta, Pietarissa.





## Jahresbericht über die fortschritte der finnisch- ugrischen studien während der jahre 1885—1886.

Von

O. Donner.

Von sprachtexten hat der diesjährige bericht nicht viele zu verzeichnen, sie sind jedoch alle bemerkenswerth. Von der unter dem namen *Vana kannel* (Alte harfe) von *J. Hurt* herausgegebenen sammlung alter lyrischer lieder in estnischer sprache erschienen die dritte lieferung der ersten,<sup>1</sup> sowie die dritte und vierte lieferung der zweiten sammlung.<sup>2</sup> Jene bildet den schluss der von dem herausgeber und seinen verwandten im kirchspiele Pölve im Werroschen kreise Livlands gesammelten lieder, aus einer gegend wo sich die sprache durch alterthümlichkeit und dadurch nähere übereinstimmung mit dem Finnischen auszeichnet. Die zweite umfangreiche sammlung von etwa 15,000 versen stammt aus dem kirchspiel Klein St. Johannis (Kolga Jaan) im Fellinschen kreise, nördlich von Wörtsjärv. Die lieder wurden in den jahren 1876—78 von den herren *Chr. Grau*, *I. Orgusaar* und *I. Bergmann* vom munde des volkes aufgezeichnet, sind aber nicht wie die vorhergehenden mit deutscher übersetzung begleitet. Von lappischen sprachtexten erschienen zwei sammlungen märchen, welche der ungarische sprachforscher *Halász*<sup>3</sup> während zwei verschiedenen reisen 1884 und 1886 mitgebracht hatte. Die erste, welche den dialekt der Lule und Pite lappmark behandelt, ist mit einem glossar versehen, die zweite stammt aus dem südlichsten gebiete des lappischen oder Jemtland, wo sich *Halász* zusammen mit dem finnischen forschser *Jaakkola* eine zeitlang aufhielt. *Munkácsy* veröffentlichte eine beträchtliche samm-

lung votjakischer texte<sup>5</sup> als fruchte seiner reise unter den Wotjaken im sommer 1885.

Der lexikalische wortvorrath wurde ausser durch die genannten texte auch durch specialarbeiten bereichert. Zu Lönnrots grossem Finnisch-schwedischem wörterbuch arbeitete *Kallio* im auftrage der finnischen literaturgesellschaft ein supplementheft<sup>6</sup> aus. Von *Früs'* Lappischem wörterbuch kamen in rascher folge die dritte und vierte lieferung<sup>7</sup> heraus. *Györffy* veröffentlichte ein ungarisch-zigeunerisches wörterbuch<sup>8</sup> und *Ballagi* eine neue auflage seines noch immer für den fremden vollständigsten wörterbuches der ungarischen sprache.<sup>9</sup>

Die sprachliche untersuchung hat mehrere einzelschriften aufzuweisen. *Chydenius* gibt lokale beiträge aus Laihia<sup>10</sup> zu Aminoffs darstellung der süd-österbotnischen mundart, *Hannikainen* beschreibt den dialekt in Parikkala,<sup>11</sup> von *Setäläs* satzlehre erschien eine neue auflage,<sup>12</sup> während *Jännes* die rechtschreibung,<sup>13</sup> *Hannikainen* ausdrücke für arbeit<sup>14</sup> und *Cannelin* den gebrauch des relativpronomens in den lokalkasus<sup>15</sup> behandelte. Auch die sprache älterer schriften wurde berücksichtigt. So untersuchte *Malin* die gesetzesübersetzung von Ljungo Thomæ,<sup>17</sup> *Grottenfelt* die des landesgesetzes Domini Martini<sup>18</sup> und *Jännes* die sprache Agricolae<sup>19</sup> aus der mitte des sechzehnten jahrhunderts. Diese wie auch andere aufsätze sind in dem zum Ang. Ahlqvist's sechzigjährigen jubiläum von der „gesellschaft für die heimatssprache“ (Kotikielen seura) herausgegebenen zweiten hefte des *Virittäjä* veröffentlicht, wo *Setälä* noch speciel die verdienste Ahlqvists um die sprachforschung hervorhebt.<sup>21</sup> *Steuer* behandelt momentanes -p im Finnischen. Weit ausführlicher hat *Hurt* die estnischen nomina auf -ne purum<sup>23</sup> auseinandergelegt und dabei sowohl ihre formale bildung als die verschiedenen functionen ihrer bedeutung bestimmt.

In Ungarn ist der streit über den ursprung der Magyaren, welchen Vámbéry durch seine behauptung einer näheren türkisch-tatarischen verwandtschaft hervorgerufen hat, noch nicht gänzlich erloschen. *Budenz* veröffentlichte eine kleine schrift<sup>24</sup> über diesen gegenstand. Sonst begegnen uns ein aufsatz von *Hunfalvy* über vollständige und nicht-vollständige wortstämme<sup>25</sup> im magyarischen, eine schrift von *Tur-*

*bucz* über den ursprung der menschlichen rede im verhältniss zum ungarischen,<sup>28</sup> über causatives *-l* im konda-vogulischen von *Vas-verő*. Die neueste ungarische philologie schildert *Patterson*<sup>31</sup> in den verhandlungen der philologischen gesellschaft zu London, wie *Asbóth* die verdienste Jos. Budenz' um die sprachforschung in Ungarn<sup>32</sup> hervorhebt. Die publikationen im Magyar Nyelvőr für das jahr 1885 sind mir bisher nicht bekannt geworden; von anderen sind zu erwähnen ein aufsatz des herrn *Iznoskov* über fremde personen-namen, theilweise auch unter den tscheremissen,<sup>34</sup> sowie *Budenz'* recension<sup>35</sup> über Miklosich' arbeit: die türkischen elemente in den südost- und osteuropäischen sprachen.

Von jahr zu jahr haben sich die vom volksmunde eingesammelten überlieferungen finnischer märchen in der bibliothek der Finnischen literaturgesellschaft zu Helsingfors in immer grösserer anzahl angehäuft. Um sie der forschung zugänglich zu machen war eine systematisch geordnete publikation die erste bedingung, und es gelang der gesellschaft in herrn *K. Krohn* einen gewissenhaften bearbeiter des überaus reichen materials zu bekommen. In dem von ihm unter mitwirkung anderer herausgegebenen ersten theil der Finnischen volksmärchen,<sup>36</sup> welcher die thiermärchen umfasst, sind diese in grössere gruppen zusammengestellt. Die varianten bieten zugleich eine übersicht über die geographische verbreitung der einzelnen abentheuer, und ein finnisch-französischer inhaltsverzeichnis erleichtert für den fremden den gebrauch des ganzen materials.

Das studium der Kalevala erweitert sich immer mehr auch im auslande, befördert durch *H. Paul's* treffliche übersetzung, die mit dem zweiten bande<sup>37</sup> vollendet wurde bald nach dem tode des übersetzers. Den text des epos unterzog *Ahlqvist* einer eingehenden prüfung,<sup>40</sup> *Krohn*<sup>41</sup> beleuchtete die entstehung und suchte die ursprüngliche heimath desselben festzustellen, während *Cook*, *Clodd*, *Lang* die bedeutung dieses nationalgedichtes dem englischen publikum darlegten.<sup>42-44</sup> Auch der übrige sagenstoff der finnicher völker, der esten, lappen, mordvinen, wotjaken, ungaren, vogulen, wird immer mehr in den kreis der europäischen sagenforschung mit einbezogen, vergleiche die nummer 46—62. Darunter mögen die von *Weske* mitgetheilten gebete an den waldgott bei den alten esten<sup>50</sup>

besonders erwähnt werden; der herausgeber, welcher sie im Fellschen kreise aufgefunden, hebt die nahe übereinstimmung derselben mit finnischen gebeten an die waldgottheiten hervor.

Die ethnographisch-archäologischen verhältnisse der finnischen völker sind in mehreren aufsätzen und schriften behandelt worden. Im ersten hefte dieser zeitschrift (ss. 120—130) findet sich eine übersicht über die finnisch-ugrischen völker vom referenten, eine ähnliche veröffentlichte *Ignatius* im journal der statistischen gesellschaft<sup>63</sup> zu Paris. *Heikel* gab ein ethnographisches wörterverzeichnis mit bildern<sup>64</sup> zur erklärungs einiger in Kalevala erwähnten gegenstände heraus und *Schucindt* einen katalog über die ethnographischen sammlungen der finnischen studentenschaft.<sup>65</sup> *Retzius'* schilderungen aus dem heutigen volksleben Finnlands erschien in deutscher ausgabe.<sup>66</sup> *Aspelin* beschrieb ausführlich das schloss Olofsborg bei Nyslott<sup>68</sup> und *Grewingk* die stein- und knochengeräthe der Ostseeprovinzen.<sup>73</sup> Schon seit alters her waren die lappen ein gegenstand lebhafter schilderungen interessirter reisenden und forschers. Ausser kleineren schriften wurde eine umfangreiche arbeit<sup>75</sup> von *Tromholt* in englischer sprache veröffentlicht, wie eine russische<sup>78</sup> von *Bucharov*.

Über die ursprünglichen wohnplätze und die primitive entwicklung der Indogermanen und der Finno-Ugrier veröffentlichte *Köppen* eine längere untersuchung,<sup>80</sup> worin er die früheren wohnplätze der letzteren in den Wolga-gegenden sucht. Von den in Ungarn publicirten archäologischen mittheilungen ist der XV band<sup>82</sup> erschienen, der inhalt desselben ist mir jedoch nicht näher bekannt. Eine grössere arbeit ist die von *Ortqvist* veröffentlichte über den ursprung und das alter der ungarländischen und der nordeuropäischen prähistorischen steingeräthen.<sup>83</sup> Schliesslich sind zu erwähnen einige, zum theil schon ältere publikationen in russischer sprache: ein von *Remesov* im jahre 1701 entworfenes kartwerk über Sibirien,<sup>85</sup> in den von *Jadrintsev* veröffentlichten literarischen mittheilungen<sup>86</sup> einen aufsatz von *Oksenov* über die verhältnisse Novgorods zu den ugrischen ländern, sowie vom herausgeber über alte denkmäler und inschriften in Sibirien, ferner eine vom anfang des letzten jahrhunderts stammende kurze beschreibung des ostjakischen volkes.<sup>87</sup>

Wenden wir uns hiernach zu den ferner stehenden verwandten

sprachen und zu vergleichenden studien allgemeiner art, ist nur wenig zu verzeichnen. *Kuun* entwickelt die beweise einer tatarischen abstammung der Kumanen,<sup>88</sup> *Weske* berichtet kurz über die resultate der vergleichenden finnisch-ugrischen forschung<sup>89</sup> und *Misteli* zeichnet die allgemeinen züge des Altaischen sprachtypus<sup>90</sup>, eine aufgabe, die er in einer beurteilung<sup>91</sup> des Winkler'schen buches über uralaltaische völker und sprachen fortsetzt. *Halévy* recensirt<sup>92</sup> Hommels darstellung der verwandtschaftsverhältnisse der sumerisch-akkadischen sprache.

---

## Bibliographie.

### 1. Sprachtexte, wörterbücher und grammatiken.

<sup>1</sup> *J. Hurt*, Vana kannel. Täieline kogu vanu Eesti rahvalauluzid välja annud. Kolmas anne. Tartus (Dorpat) 1886. XXIX, ss. 193—307. 8°.

<sup>2</sup> *J. Hurt*, Vana kannel. Tõine kogu, kolmas ja neljas anne. Eesti kirja-meeste toimetuzed n:o 3. Tartus 1886. XIX, ss. 193—384. 8°.

<sup>3</sup> *Halász Ign.*, Svéd-lapp szövegek (Schwedisch-lappische texte). I. Lule- és Pite-lappmarki nyelvmutatványok és szótár. Nyelvt. Közlem. XIX. Budapest 1885. — II. Jemtlandi lapp nyelv. Nyelvt. Közlem. XX. Budapest 1886, ss. 73—146, 189—250.

<sup>4</sup> *Ign. Halász*, Lapponica I. Sprachtexte im schwedisch-lappischen dialekte der Lule- und Pite-Lappmark. Gesammelt u. z. teil mit ungarischer überetzung, sowie einem lappisch-ungarisch und deutschen glossar herausgegeben. (Separatabdr. aus Nyelvtud. Közlemények XIX). Budapest 1885, IV + 264 pag. 8°.

<sup>5</sup> *Munkácsi, B.*, Votjak nyelv. I. Votjak szövegek. (Die votjakische sprache. I. Votjakische texte). Nyelvtud. Közlem. XIX. 1885, s. 1—160.

<sup>6</sup> *A. H. Kallio*, Lisäviikko Elias Lönnrotin Suomalais-Ruotsalaisen Sana-kirjaan. Supplementhäfte till Elias Lönnrots Finskt-Svenska Lexikon. Helsingissä 1886. 8°. 212 pp. 5 m.

<sup>7</sup> *J. A. Friis*, Lexicon Lapponicum cum interpretatione latina et norvegica. Ordbog over det lappiske sprog med latinsk og norsk forklaring. Fasc. III. Christiania 1885. gr. 8°. s. 321—480 (jalggit—njarbbot). — Fasc. IV. 1886, s. 481—640 (njarbesk—skuvlašuttet).

\* *Györfly Endre*, Magyar és cigány szótár. (Ungarisch-zigeunerisches wörterbuch). Budapest 1885. 153 pag. 8°.

\* *Ballaqi Mór*, A magyar nyelv teljes szótára. Bd. I, VII, 672 p. Bd. II, 1—776. Pozsony, Stampfel 1884. 8°.

## 2. Sprachliche untersuchungen.

<sup>10</sup> *E. J. Chydenius*, Laihian murteesta. Paikkakunnallinen lisä Aminoffin tutkimukseen „Tutkimus Etelä-Pohjanmaan kielimurteesta“. Virittäjä II, 98—123.

<sup>11</sup> *O. Hannikainen*, Kielenmurteesta Parikkalan pitäjässä. Suomi<sup>2</sup> XIX. Helsingissä 1886, s. 107—147. (Auch separat: Vähäisiä kirjelmiä III. Helsingissä 1886).

<sup>12</sup> *E. N. Setälä*, Suomalaista kielentutkimusta. I. Rec. über V. Porkkas abhandlung: Über den ingrischen dialekt. Helsingfors 1885. Valvoja 1886, s. 126—132.

<sup>13</sup> *E. N. Setälä*, Suomen kielen lauseoppi. Toinen muutettu painos. Helsingissä 1884. 8°. VIII, 78 p. Mk. 1.75. Obwohl vor zwei jahren gedruckt, erst nenlich vom verleger der öffentlichkeit übergeben.

<sup>14</sup> *Arvi Jännes*, Vähä suomalaisesta oikeinkirjoituksesta. Virittäjä II, s. 1—6.

<sup>15</sup> *O. Hannikainen*, Työtä eli toimitusta merkitseivistä lausetavoista. Virittäjä II, 51—58.

<sup>16</sup> *K. Cannelin*, Relatiivipronominin paikallissijojen käytännöstä suomen kielessä. Virittäjä II, 83—89.

<sup>17</sup> *V. Malin*, Kielellinen ja sanastollinen tutkimus Ljungo Tuomaanpojan lainkäännöksistä. Suomi<sup>2</sup> XIX. Helsingissä 1886, s. 87—105. (Auch separat: Vähäisiä kirjelmiä julkaissut Suom. kirj. seura. III. Helsingissä 1886).

<sup>18</sup> *K. Grotenfelt*, Herra Martin maanlain suomenos. Virittäjä II, 6—36.

<sup>19</sup> *Arvi Jännes*, Jälkileikkunta Agricolan kielestä. Virittäjä II, 145—184.

<sup>20</sup> *Aug. Hjelt*, Pari muistoa suomen kielen tutkimisesta viime vuosisadalla. Virittäjä II, 89—93.

<sup>21</sup> *E. N. Setälä*, August Ahlqvistin tieteellisestä toimesta. Virittäjä II, s. VII—XX.

<sup>22</sup> *J. Steuer*, Momentan -p a finn nyelvben (Momentanes -p im Finnischen). Nyelvt. Közl. XIX, s. 307—309.

<sup>23</sup> *J. Hurt*, Die estnischen nomina auf -ne purum. Helsingfors 1886. 8°. XV, 191 p.

<sup>24</sup> *Budenz J.*, Egy kis vizshang Vámbéry Ármán úr válaszára vagyis „a magyar eredete és a finn-ugor nyelvészeti“ cz. II értekezésére. (Ein kleiner nachhall zur antwort des herrn A. Vámbéry oder zur besprechung der n:o II des „ursprung der magyaren und die finnisch-ugrische sprachforschung“). Buda-

pest 1886, 35 pag. 8°. Értekezések a nyelv- és széptud. köréből. XIII kötet, VII szám.

<sup>26</sup> *Hunfalvy Pál*, Teljes és nem-teljes szótövek a magyarban. Egyetem. philol. közlöny. Jan. 1885, p. 1—13.

<sup>27</sup> *J. Schuster*, Zum unterrichte in d. magyarischen sprache. Beilage z. progr. des ev. gymnasiums A. B. in Mediasch f. 1884/5. Hermannstadt 1885, 4°. 21 p.

<sup>28</sup> *A. Roder*, Unterrichts-briefe f. d. selbststudium der ungarischen sprache. 3 aufl. 1 brief. Leipzig, Morgenstern 1885. 8°. 21 p. M. 0,50.

<sup>29</sup> *Turbucz Fer.*, Az emberi beszéd eredete és a magyar nyelv. (Der ursprung der menschlichen rede und die ungarische sprache). Budapest 1885, 134 pag.

<sup>30</sup> *L. Patrubány*, Boncsok. Egyet. philologiai közlöny, feb. mǎrz 1885, Jahrg. 9, s. 183—85.

<sup>31</sup> *Vasverő Rajm.*, Causativ -l a Kondai vogulban. (Causatives -l im Konda-vogulischen). Nyelvt. Közl. XIX. 1885, s. 297—307.

<sup>32</sup> *A. J. Patterson*, Report on recent Hungarian philology. Trans. Philolog. Soc. 1882—1884, part 3 (1885), p. 539—43.

<sup>33</sup> *O. Asbóth*, Ein deutscher gelehrter in Ungarn: Deutsche Rundschau aug. 1885, p. 288—95. (Über Josef Budenz).

<sup>34</sup> По вопросу о зырянскомъ языкѣ и зырянской грамотѣ. Журн. имп. нар. просвѣд. 1884. В. 236, abth. 4, p. 91—108. (Inhalt: Zwei briefe aus Ust-Syassolsk über Lytkins übersetzungen in die syrjän. sprache, p. 91—95; G. Lytkins antwort, p. 96—108).

<sup>35</sup> *H. A. Изюсковъ*, О личныхъ ипородческихъ именахъ: Труды четвертаго археол. съѣзда въ Россіи, бывшаго въ Казани 1877. Т. I. Казань 1884, p. 149—153. (Über fremde personennamen im Tatarischen, Tschuwaschen u. Tscheremissischen).

<sup>36</sup> *J. Budenz*, Kritik über Miklosich: Die türkischen elemente in den südost- und ost-europäischen sprachen. (Ung.) Nyelvtud. Közlem. XIX. 1885, s. 287—297.

### 3. Volkslieder und mǎrchen.

<sup>37</sup> *Suomalaisia kansansatuja*. I. Elǎinsatuja. (Finnische Volksmǎrchen. I. Thiermǎrchen). Suomal. kirjallisuuden seuran toimituksia. 67 osa. Helsingissǎ 1886. 8°. XXI, 453 p. Mk 3,50.

<sup>38</sup> *Kalevala*, das volksepos der Finnen, übersetzt von Hermann Paul. II. Helsingfors 1886. XI, 394 ss. — Rec. von B. F. G. in Valvoja 1886, s. 445—48.

<sup>39</sup> *R. Woerner*, Hermann Daniel Paul (übersetzer der Kalevala und Kan-teletar). Magaz. f. d. Literatur d. In- u. Auslandes 1886, N:o 6, s. 91—93.

<sup>39</sup> Altfinnische Volkslieder. In freier übersetzung von E. Ziel: Mag. f. d. Litt. d. In- u. Auslandes, nov. 1885. N:o 47, p. 739.

<sup>40</sup> Aug. Ahlqvist, Tutkimuksia Kalevalan tekstissä ja tämän tarkastusta. Kutsumuskirja majisterin- ja tohtorin-promotioneihin. Helsingissä 1886. 4<sup>o</sup>. 115 p.

<sup>41</sup> J. Krohn, Kalevala-studier. I—III. Finsk Tidskrift 1886, ss. 99—112, 176—186, 241—249.

<sup>42</sup> F. C. Cook, The Kalevala. Contemporary Review, may 1885, vol. 47, p. 683—702.

<sup>43</sup> E. Clodd, The Kalevala: Knowledge, London 1885, vol. 7, p. 129 ff. 165 ff.

<sup>44</sup> A. Lang, Kalevala: Custom and Myth. 2 ed. London 1885, p. 156—179.

<sup>45</sup> A. Berner, Ett Kalevala-ord. F. Vet. Soc. Bidrag till kännedom af Finlands natur o. folk, h. 43. Helsingfors 1866. (Separ. u. d. t.)

<sup>46</sup> A. A. Borenius, Suomen keskiaikaisesta runoudesta. I. Luojan virsi. Virittäjä II, 58—83.

<sup>47</sup> J. Krohn, Lunnastettava neito. Virittäjä II, 36—51.

<sup>48</sup> V. Porkka, Kertomus runonkeruumatkasta Inkerissä kesällä v. 1883. Suomi, 2 folge. XIX. Helsingissä 1886, s. 149—169. (Auch separat: Vähäisiä kirjelmiä IV. Helsingissä 1886).

<sup>49</sup> Uj. Basilier, Shemeikäiset, Salmin kihlakunnan parhain laulajasuku Virittäjä II, 123—127.

<sup>50</sup> M. Weske, Gebete an den waldgott bei den alten Esten. Sitzungsber. d. gel. Estn. Ges. zu Dorpat für 1885, s. 208—239.

<sup>51</sup> Peter Südda, (Küster in Kergel), Saaremaa vägimees Suur Tõll. Kure-saare linnas trükitud Ch. Assafrey pärjate juures 1883.

<sup>52</sup> Lappische Sagen und Legenden: Globus 1885, Bd. 48, p. 348—50. (Nach dem russischen).

<sup>53</sup> W. Henry Jones, The Folk-tales of the Lapps. Notes and Queries: 7th S. II, ang. 1886, s. 104—5.

<sup>54</sup> W. Henry Jones, Christmas and new year in South Lapland. Notes a. Queries decbr 1885, vol. 12, p. 481—3.

<sup>55</sup> Markovics Sándor, Mordvin dalok: A Kisfaludy-társaság évtáplajai, új folyam, k. 19, 1883—84. Budapest 1885.

<sup>56</sup> M. Buch, Das volkslied der Wotjaken. Sitzungsber. d. gel. Estn. Ges. zu Dorpat 1883. (Dorpat 1884), p. 133—5.

<sup>57</sup> А. Де-Боланомъ, Съ прилож. очерка быта угорск. русскихъ у этнографич. карта Венгрии. Спб. 1885. 8<sup>o</sup>. 261 p. 1 rub. (Ugro-ruthenische volkslieder. — Rec. Правит. вѣстникъ 1885, N:o 234.

<sup>58</sup> Aladár György, Der ungarische Olymp. Ungar. Revue 1885, p. 282—91.

<sup>59</sup> G. Heinrich, Ungarische Volksballaden. XXI, XXII, Ung. Revue 1885, p. 59—62.



<sup>60</sup> W. Henry Jones, A Hungarian Folk-tale: Academy july 1886, s. 73.

<sup>61</sup> W. Henry Jones, vrgl. Revue Celtique IV, 121.

<sup>62</sup> J. Budenz, „A Kereskedő“ czímű vogul monda jegyzetekkel. (Der Kaufmann, vogulische sage, neu herausgegeben u. erläutert). Nyelvt. Közlem. XIX. Budapest 1885, s. 310—328.

#### 4. Ethnographie und archäologie.

<sup>63</sup> K. F. Ignatius, Les peuples finno-ougriens. Journal de la Société de statistique de Paris. N:o 2, février 1886, s. 74—80.

<sup>64</sup> A. O. Heikel, Kansatieteellinen sanasto kuvien kanssa. Vähäinen alku-koetus muutamien Kalevalassa mainittujen esineitten selittämiseksi. Suomi <sup>2</sup> XIX, s. 1—57.

<sup>65</sup> Th. Schwindt, Katalog öfver finska studentafdelningarnas etnografiska samlingar. 2 häftet. Helsingfors 1885. 106 pag. 8°.

Luettelo Suomen ylioppilas-osakuntien kansatieteellisistä kokoelmista. 2 vihko. Helsingissä 1885. 118 p. 8°.

<sup>66</sup> G. Retzius, Finnland. Schilderungen aus seiner natur, seiner alten kultur u. seinem heutigen volksleben. Autoris. übersetzung von C. Appel. Mit 93 holzschn. u. 1 karte. Berlin, G. Reimer 1885. 8°. VIII, 158 p. M. 5. — Rec. Virchow; Zeitschr. f. Ethnol. 1884, XVI, 230 f. — A. B.: Deutsche Revue märz 1885, p. 378. — H.: D. Rundschau f. Geogr. VII, p. 288. — Supan: Petermanns Mitt. XXXI, 114. — K—ff, Lit. Centralbl. 18 apr., sp. 573 f. — E. A.: Globus XLVII, 270 f. — Ausland 18 mai, p. 400. — Fr. Meyer v. Waldeck; D. Littztg 4 juli, sp. 975 f. — A. Kirchhoff: Blätter f. lit. Unterhltg 20 aug., p. 530—2. — J. P.: Bibliot. warszawska 6 ser. III, 468 f. — B. Vetter: Kosmos, Bd 17, p. 395—8. — Grenzboten 1885, IV, 214—16.

<sup>67</sup> K. H. Hornborg, Karsikoista. Virittäjä II, 93—98.

<sup>68</sup> J. R. Aspelin, Olavinlinna. Kertomus linnan rakennuksista ennen linnan korjaamista 1872—1877. 22 kuvalla. Porvoossa 1866. Mk 2.75.

— Olofsborg, berättelse om slottsbyggnaderne, uppsatt före borgens restaurering 1872—1877. 22 illustrationer. Borgå 1886. 2.75.

<sup>69</sup> J. Jung, Einiges über die Setukesed. Sitzungsber. d. gel. estn. ges. 1885, s. 145—152. (Die setukesed sind im Pleskauschen kreise wohnhafte esten, die den Werro-estnischen dialekt sprechen).

<sup>70</sup> W. v. Gutzeit, Ungannia oder Ugaunia? Sitzungsberichte der Ges. f. Geschichte u. Alterthumskunde der Ostseeprovinzen Russlands. Riga 1886. 8°, s. 100—105.

<sup>71</sup> G. Stein, Über alte gräber, estnische sagen u. bräuche im Neuhausen'schen. Sitzb. d. gel. est. ges. 1885, s. 181—187.

<sup>72</sup> C. Grewingk, Vortrag über J. R. Aspelin's Antiquités der Nord Finno-ougrien. V. H.fors 1884. Sitzungsber. d. gel. Estn. ges. 1885, s. 98—122.

<sup>72</sup> *C. Grewingk*, Beschreibung der in Est-, Liv- und Kurland bekannt gewordenen Stein- und Knochengeräthe. Ibid. s. 162—171.

<sup>73</sup> — Ein neuer archäologischer fund im mergel von Kunda Ibid s. 177—180.

<sup>74</sup> *S. Tromholt*, Under the rays of the aurora borealis: in the land of the Lapps and Kvaens. Original edition ed. by C. Siewers. Vol. I, II. London, Low 1885. 8°. XV, 288; X, 306. 30 sh. — Rec. Athen. 6 juni, p. 719 f. — Science (Cambridge, Mass.) 26 juni, p. 527—9. — J. Scott Keltie: Proc. r. geogr. soc., juli VII, 481 f. — Scott, geogr. mag. juli I, 332 f. — G. T. Temple: Academy 4 juli, p. 2 f. — Saturday rev. 15 aug., p. 229. — Revue scient. 14 nov., p. 630 f. — Deutsche Littztg 5 dec., sp. 1751—3.

<sup>75</sup> *A. H. Kean*, The Lapps, their origin, ethnical affinities, physical and mental characteristics, usages, present status and future prospects. Journ. of the anthrop. institute 1885, nov. vol. 15, p. 213—35. — Vgl. Prince Roland Bonaparte, Note on the Lapps of Finmark (in Norway), ibid. p. 210—13. — J. G. Garson, On the physical characteristics of the Lapps, ibid. 235—38.

<sup>76</sup> *Ch. Rabot*, Notes ethnographiques recueillis en Laponie. Revue d'Ethnographie, janv. febr. 1885, p. 23—60. fig. 38—53. (Auch separ. Paris, Leroux 1885. 8°. 38 p.) — Rec. Kirchhoff: Petermanns Mitt. XXXI, 442 p.

<sup>77</sup> *Bucharow*, Über lappische zustände (russ.)

<sup>78</sup> *J. Qvigstad*, Katalog over samlingen av lappiske sager i Tromsø museum. Tromsø 1885. 14 p.

<sup>79</sup> *Θ. Kenna*, Матеріали къ вопросу о первоначальной роднитъ и первобытнѣмъ родствѣ индо-европейскаго и финно-угорскаго племени. (Materialien zu der frage über die ursprüngliche heimath und die primitive entwicklung der Indo-europäern und der Finno-ugrier). С. Петербургъ 1886. 8°. 125 p.

<sup>80</sup> *Anthropologisches und prähistorisches aus Russland* von Poljakow. Übersetzt von Rüssow, intendent des museums der wissenschaftsakademie zu St. Petersburg.

<sup>81</sup> *Archaeologiai Közlemények*. (Archaeologische mittheilungen). Vol. XV.

<sup>82</sup> *Ortway Tivadar*, A hazai és észak-európai praehistoricus kőszeközök. (Vergleichende studien über den ursprung und das alter der ungarländischen und der nordeuropäischen prähistorischen steingeräthe), Budapest 1885, 75 + 105 pag. (Erste hälfte: Der ursprung der steingeräthe, zweite hälfte: Das alter der steinwerkzeuge).

<sup>83</sup> *Князь Н. А. Костровъ*, Преданія томскихъ инородцевъ о подданствѣ ихъ Россіи. Труды 4-го археол. съѣзда 1877, I, 2 p. 202—7. Казань 1884. (Überlieferungen der fremden stämme in Tomsk über ihre unterwerfung unter Russland).

<sup>84</sup> Чертежная книга Сибири, составленная тобольскимъ сыномъ боярскимъ Семеномъ Ремезовымъ въ 1701 году. Изданіе Фотолитографическое, съ приложеніемъ. Сиб. 1882. Цѣна 8 рублей. (Kartwerk über Sibirien, vom bojarensöhne

Semen Remesov aus Tobolsk entworfen im Jahre 1701. Photolithographische ausgabe, mit anhang. St. Petersburg 1882. Preis 8 rubel). Das letzte 23:te blatt bildet die stammeintheilung ab.

<sup>66</sup> Литературный Сборникъ Изданіе редакціи „Восточнаго Обозрѣнія“. Собрание научныхъ и литературныхъ статей о Сибири и Азіатскомъ Востока. Редакторъ Н. М. Ядринцевъ. Спб. 1885. 8°. Enthält u. a.

Сюсюніа Новгородъ Великаго съ Югорской землей (Историко-географическій очеркъ по древнѣйшей исторіи Сибири). А. Оксенова. — (Die verhältnisse gross Novgorods zu den Ugrischen ländern (Historisch-geographische darstellung aus der ältesten geschichte Sibiriens). A. Oksenov. S. 425—45 und

Древніе памятники и письма въ Сибирѣ. Н. Ядринцева. Приложение: Снимки древнихъ надписей на скалахъ Сибирѣ. — (Alte denkmäler und inschriften in Sibirien von N. Jadrincev. Anhang: Abbildungen der alten felsinschriften in Sibirien). S. 456—76.

<sup>67</sup> Краткое Описаніе о народѣ остяцкомъ, сочиненное Григоріемъ Новицкимъ въ 1715 году. Издалъ Л. Н. Майковъ. Спб. 1884. (Kurze beschreibung des Ostjakischen volkes, von Grigori Novitski im jahre 1715, veröffentlicht von L. N. Maikov). St. Petersburg 1884. — Rec. in Литературный Сборникъ Н. М. Ядринцева. S. 484—91.

<sup>68</sup> *Kun Gêza*, A kunok nemzetiségéről (Über die nationalität der Kumanen). Budapest 1885, 60 p.

<sup>69</sup> *M. Weske*, Über die verwandtschaft der magyarischen sprache mit der estnischen, resp. finnischen sprache. II. Sitzungsber. d. gel. Estn. ges. 1885, s. 187—203 u. 274—285.

<sup>70</sup> *Fr. Misteli*, Der altaische sprachtypus. Fragment einer neubearbeitung von H. Steinthal's „Charakteristik der hauptsächlichsten typen des sprachbaues“. Basel 1883. 4°. 24 p. (Der universität Zürich zu ihrem fünfzigjähr. jubiläum gewidmet von d. universität Basel).

<sup>71</sup> *H. Winkler*, Uraltaische völker u. sprachen. Berlin 1884. — Rec. F. Misteli: Zeitschr. f. völkerpsychologie u. sprachw. XVI, 4 h. 1886, s. 414—456.

<sup>72</sup> *H. Winkler*, Das Uraltaische und seine gruppen. Berlin 1885. — Rec. G. v. d. G(abelentz): Liter. Centralblatt, jahrg. 1886, s. 66—67.

<sup>73</sup> *J. Halévy*, Rec. über F. Hommel: Die sumerisch-akkadische sprache u. ihre verwandtschaftsverhältnisse. Leipzig 1884. 70 p. 8°. Revue Critique 1887.

#### Nachtrag.

<sup>74</sup> *Kános Ign.*, Erza mordvin nyelvmutatvány: A bibliai történetből. (Erza-mordvinische sprachproben: aus der bibl. geschichte). Nyelvt. Közl. XIX, s. 73—116. Hierzu wörterverzeichnis und noten von J. Budenz s. 116—133.

<sup>75</sup> *Zoltvány S. I.*, A Nádor codex nyelvi sajtásága iról (Ueber die

sprachliche eigentümlichkeit des Nádor codex) Nyelvtud. Közl. XIX, 1885, s. 1—57.

<sup>96</sup> *Volf György*, Az egyzeni sziszegő hangok jelölése a régi magyar orthographiában (Das bezeichnen der einfachen zischlaute in der älteren magy. orthographie). Nyelvt. Közl. XIX, 1885, s. 58—73.

<sup>97</sup> *Balassa József*, A szóvégző önhangzók a magyarban (Die wortschliessenden selbstlauter im magyarischen). Nyelvt. Közl. XIX, s. 133—160.



**Suomalais-Ugrilainen Seura.**  
**Finsk-Ugriska Sällskapet.**  
**1888.**

---

**Johtokunta. Bestyrelse.**

Esimies, ordförande: Vapaherra, Friherre H. Molander.

Vara-esimies, viceordförande: Aug. Ahlqvist.

Sihteeri, sekreterare: O. Donner.

Toinen sihteeri, andre sekreterare: E. N. Setälä.

Rahaston hoitaja, skattmästare: J. Höckert.

---

Seura kokoontuu v. 1888 seuraavina päivinä kl. 7 j. pp.

Sällskapet sammanträder år 1888 följande dagar kl. 7 e. m.

|           |   |     |           |   |     |
|-----------|---|-----|-----------|---|-----|
| Tammikuu  | { | 21. | Toukokuu  | { | 19. |
| Januari   |   |     | Maj       |   |     |
| Helmikuu  | { | 18. | Syyskuu   | { | 22. |
| Februari  |   |     | September |   |     |
| Maaliskuu | { | 17. | Lokakuu   | { | 20. |
| Mars      |   |     | Oktober   |   |     |
| Huhtikuu  | { | 21. | Marraskuu | { | 17. |
| April     |   |     | November  |   |     |
|           |   |     | Joulukuu  | { | 2.  |
|           |   |     | December  |   |     |

---

### Kunnia-jäseniä. Hedersmedlemmar.

- Elias Lönnrot, kanslianeuvos † 1884.  
Feodor L. Heiden, kenraalikuvernööri, kreivi.  
Th. Bruun, ministeri valtiosihteeri, vapaherra.  
F. Wiedemann, salaneuvos, Pietari. † 1887.  
P. Hunfalvy, akatemikko, Budapest.  
Jos. Budenz, professori, d:o.  
W. Schott, d:o Berliini.  
J. A. Friis, d:o Kristiania.  
Alexei S. Uvarov, kreivi, Moskova. †  
J. J. A. Worsaae, kamariherra, Kyöpenhamina. †  
C. Grewingk, valtioneuvos, Tartto. † 1887.  
L. L. Bonaparte, ruhtinas, Lontoo.  
A. E. Nordenskiöld, professori, vapaherra, Tukholma.  
R. Virchow, salaneuvos, Berliini.  
Jul. Vinson, professori, Pariisi.  
G. v. Düben, professori, vapaherra, Tukholma.

### Kirjeenvaihto-jäseniä. Korresponderande medlemmar.

- N. I. Ilminki, seminarinjohtaja, Kazan.  
V. Thomsen, professori, Kyöpenhamina.  
J. Hurt, tohtori, Pietari.  
J. Szinnyi, professori, Kolosvár.  
F. Barna, kirjastonhoitaja, Budapest.  
A. Teplouchov, metsäherra, Iljinsk. †  
G. Retzius, professori, Tukholma.  
S. K. Kuznetsoff, kirjastonhoitaja, Tomsk.  
C. Schpilevski, professori, Jaroslav.  
J. Qvigstad, seminarinjohtaja, Tromsö.  
E. Beauvois, Corberon.

Suomalais-Ugrilaisen seuran perustajat.  
Finsk-Ugriska sällskapets stiftare.

H. Y. Kenraalikuvernööri kreivi, H. Exc. Generalguvernören grefve  
Feodor L. Heiden, Helsingfors.

H. Y. Ministeri-valtiosihteeri vapaherra, H. Exc. Minister-statssekrete-  
raren friherre Th. Bruun, S:t Petersburg.

Ahlqvist A. valtioneuvos, statsråd, Helsingfors.

Ahlström A. kauppaneuvos, kommerseråd, Björneborg.

Alopæus C. H. piispa, biskop, Borgå.

Alopæus M. hovioikeuden neuvos, hofrättsråd, Fredrikshamn.

Antell H. F. tohtori, doktor, Vasa.

Appelgren Hj. maisteri, magister, Helsingfors.

Aspelin E. tohtori, doktor.

Aspelin J. R. valtionarkeologi professori, statsarkeolog, professor, Hel-  
singfors.

Bartram C. tohtori, doktor, Tavastehus.

Bergbom J. G. kauppaneuvos, kommerseråd, Uleåborg.

Björkstén S. senatori, senator, Helsingfors.

Boije H. G. kamariherra vapah., kammarh. friherre, Haga.

Borg A. G. lehtori, lektor, S:t Michel.

Borg C. G. kanslianeuvos, kansliråd, Helsingfors.

Borgström A. insinööri, ingeniör, Forssa.

Borgström L. kauppaneuvos, kommerseråd, Helsingfors.

Brummer W. hovineuvos, hofråd, Helsingfors.

Budenz J. professori, professor, Budapest.

Castrén R. mol. oik. kandid., jur. utr. kandidat, Helsingfors †.

Cederholm Th. senatori, senator,

Churberg W. maisteri, magister, Helsingfors.

Cleve Z. J. kanslianeuvos, kansliråd, Fredrikshamn.

Clouberg L. hovioik. asessori, hofrättsassessor, Viborg.

Colliander O. I. professori, professor, Helsingfors.

Creutz C. M. kreivi kuvernööri, grefve guvernör, Åbo.





- v. Haartman V. senatori salaneuvos, senator geheimeråd, S:t Petersburg.  
Heikel V. lehtori, lektor, Helsingfors.  
Hjelt E. professori, professor, „  
Hjelt F. W. G. tuomioprovasti, domprost, Åbo.  
Hjelt O. arkiateri, arkiater, Thusby.  
Hisinger E. vapaherra maanviljelijä, friherre jordbrukare, Pojo.  
Hougborg E. tohtori, doktor, Helsingfors.  
Hällsten K. professori, professor, „  
Höckert J. kamreeri, kamrer, „  
Idestam F. tehtaanomistaja, fabriksägare, Nokia.  
Ignatius K. F. senatori, senator, Helsingfors.  
Jahnsson A. W. tohtori, doktor, Åbo.  
Johansson G. piispa, biskop, Kuopio.  
Julin John konsuli, konsul, Åbo.  
von Kræmer C. senatori, senator, Helsingfors.  
Kurtén J. kauppaneuvos, kommerseråd, Wasa.  
Lagus W. valtioneuvos professori, statsråd professor, Helsingfors.  
Laurell, A. yli-inspektori, öfverinspektör Helsingfors. †  
Lindblom G. A. kauppaneuvos, kommerseråd, Åbo.  
Lindeberg K. L. kanslianeuvos, kansliråd, Helsingfors.  
Lindelöf L. L. valtioneuvos, statsråd, „  
af Lindfors J. kenraalimajuri, generalmajor, „  
Länkelä J. lehtori, lektor, Jyväskylä.  
Löfgren V. maisteri, magister, Helsingfors.  
Lönnrot Elias kanslianeuvos, kansliråd †  
Malm O. A. kauppaneuvos, kommerseråd, Jakobstad.  
Malmgren A. J. kalastusten kaitsija professori, fiskeriinspektör profes-  
sor, Helsingfors.  
Malmgren K. P. tohtori, doktor, Gamlakarleby.  
Mechelin L. senatori, senator, Helsingfors.  
Meurman A. kunnallisneuvos, kommunalråd, Helsingfors.  
Moberg A. valtioneuvos, statsråd, „  
Molander H. vapaherra senatori, friherre, senator, „  
Montgomery R. senatori, senator, „  
Nordenskiöld A. E. vapaherra professori, friherre professor, Stockholm.  
Norrlin J. P. ylim. professori, e. o. professor, Helsingfors.

- Oker-Blom Chr. kenraaliluutn. senatori, gen. löjtn. senator, H:fors.  
 Palmén J. Ph. vapaherra senatori, friherre senator, Helsingfors.  
 Palmén E. G. „ professori, „ professor, „  
 Palmén J. A. „ professori. „ professor, „  
 Parviainen J. kauppias, handlande, S:t Peterskurg. †  
 Parviainen Joh. kauppaneuvos, kommerseråd, Jyväskylä.  
 Perander F. professori, professor †  
 Pippingsköld J. valtioneuvos, statsråd, Helsingfors.  
 Pylkkänen A. kauppias, handlande, S:t Michel.  
 Ramsay G. vapaherra kenr. luutnantti, friherre gen. löjtnant, H:fors.  
 Ranin G. kauppaneuvos, kommerseråd, Kuopio.  
 Renvall Torsten T. Suomen arkkipiispa, Finlands erkebiskop, Åbo.  
 Rettig F. kauppaneuvos, kommerseråd, Åbo.  
 Revell G. raatimies, rådman, Vasa.  
 Rosenlew W. kauppaneuvos, kommerseråd, Björneborg.  
 Rotkirch G. F. presidentti, president. †  
 Ruth W. katteini, kapten, Helsingfors.  
 Råbergh H. professori, professor „  
 Salingre R. tohtori, doktor, Tavastehus.  
 Saltzman F. professori, professor, Helsingfors.  
 Sanmark C. G. katteini, kapten, „  
 Schauman A. maisteri, magister, „  
 Schildt W. S. piirilääkäri toht., provinsialläkare d:r, Jyväskylä.  
 Serlachius G. A. tehtaanomistaja, bruksägare, Mänttä.  
 Sinebrychoff A. kauppaneuvoksen rouva, kommerserådinna, Helsingfors.  
 Sinebrychoff N. kauppias, handlande, Helsingfors.  
 Sinebrychoff P. „ „ „  
 Sjölin J. ylitirehtöri, öfverdirektor, „  
 Snellman A. O. kauppaneuvos, kommerseråd, Uleåborg.  
 Sohlman J. G. senatori, senator, Helsingfors.  
 Sourander W. tullinhoitaja, tullförvaltare kollegiiassessor, Vasa.  
 Spåre W. valtioneuvos, statsråd, Helsingfors.  
 Stjernvall-Walleen E. vapaherra salaneuvos, friherre geheimeråd, H:fors.  
 Stockman G. F. kauppaneuvos, kommerseråd, Helsingfors.  
 Sundel Hj. v. tuomari, v. häradsböffding, Tavastehus.  
 Sundman C. W. kauppaneuvos, kommerseråd, Helsingfors.

- Synnerberg C. yli-inspehtori, öfverinspektör, Helsingfors.  
 Söderlund J. W. kauppias, handlande, Raumo.  
 Söderström W. kirjakauppias, bokhandlare, Borgå.  
 Taucher I. pormestari, borgmästare, Vasa.  
 Tavaststjerna A. senatinkamreeri, senatskamrerare, Helsingfors.  
 Topelius Z. valtioneuvos, statsråd,  
 Tornberg J. katteini, kapten, Uleåborg.  
 v. Troil G. vapaherra kuvernööri, friherre guvernör, S:t Michel.  
 v. Troil S. W. vapaherra senatori, friherre senator, Helsingfors.  
 Wahren A. W. kauppaneuvos, kommerseråd. †  
 Wallenius E. pankin tirehtori, bankdirektör, Helsingfors.  
 Warelus A. provasti, prost, Åbo.  
 Wasenius A. F. konsuli, konsul, Helsingfors.  
 Wasastjerna O. professori, professor, „  
 Wasastjerna V. senatori, senator „  
 Wiik F. J. professori, professor „  
 Wilén G. W. kirjanpainaaja, boktryckare, Åbo.  
 v. Willebrand K. P. kenr. tirehtori tod. valtioneuvos, generaldirektör  
 verkl. statsråd, Helsingfors.  
 Wolff E. konsuli, konsul, Viborg.  
 Yrjö-Koskinen G. Z. senatori, senator, Helsingfors.  
 Zitting C. A. Mustialan maanviljelysopiston tirehtori, landtbruksinsti-  
 tuts direktor, Mustiala.  
 Åkerblom V. tehtaanomistaja, fabriksägare, Uleåborg.  
 Åström H. kauppaneuvos, kommerseråd, Uleåborg.  
 Åström K. R. kunnallisneuvos, kommunalråd, „  
 157.

## Vuosijäseniä. Årsmedlemmar.

- |                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Almberg, A. lehtori, Helsinki.        | Forsman, E. läänin sihteeri, Helsinki. |
| Almberg, E. lehtori, Vasa.            | Forsman, G. G. tuomiokapit. asses-     |
| Alopæus, H. F. kollega, Mikkeli.      | sori, Turku.                           |
| Arrhenius, C. J. lehtori, Turku.      | Forss, J. A. I. provasti, Sastmola.    |
| Backmansson, C. ruununvouti „         | Forsström, F. laamanni, Kristina.      |
| Bergholm, A. lehtori, Porvoo.         | Frosterus, A. provasti, Porvoo.        |
| Biaudet, L. G. lehtori, Helsinki.     | Frosterus, G. professori, Helsinki.    |
| Blomqvist, A. Evoisten metsäöpis-     | Geitlin, G. esittelijäsihteeri, „      |
| ton johtaja, Evois.                   | Granfelt, A. A. tohtori, „             |
| v. Bonsdorff, E. tohtori, Tampere.    | Gripenberg, Joh. vapaherra, friherre.  |
| Borenius, A. A. maisteri, Porvoo.     | Grotenfelt, K. tohtori, „              |
| Borg, O. F. kollega, Turku.           | Grotenfelt, N. maanviljelysneuvos,     |
| Brofeldt, H. G. T. kirkkoherra,       | Jorois, Järvikylä.                     |
| Iisalmi.                              | Grönberg, J. lääninprovasti, Mes-      |
| Broman, H. tuomiokapit. sihteeri,     | sukylä.                                |
| Turku.                                | Gröndahl, A. A. maisteri, Vasa.        |
| Böök, E. lyseon rehtori, Helsinki.    | Grönqvist, F. W. kunnallisneuvos,      |
|                                       | Helsinki.                              |
| Cannelin, K. maisteri. „              | Gustafsson, F. professori, Helsinki.   |
| Churberg, F. neiti, „                 |                                        |
| Collan, K. J. kruununv., Joensuu.     | Hackzell, M. lehtori, Mikkeli.         |
| Ebeling, A. rehtori, Kokkola.         | Hagan, J. W. pankkikonttorin hoi-      |
| Ehrström, G. senatori, Helsinki. †    | taja. Kokkola.                         |
| Ekberg, F. E. leipurimestari, „       | Hammarén, L. J. kauppan., Tampere.     |
| Elmgren, K. konsistorion notario, „   | Heikel, A. O. tohtori, Helsinki.       |
| Erander, G. kappalainen, Lampis.      | Hellgren, A. lehtori, Uuskaarlepyy.    |
| Fabritius, K. J. B. laamanni, Kuopio. | Häkli, J. kauppias, Kurkijoki.         |
| Flodin, Fr. valtioneuvos, Helsinki.   | Hällström, H. G. piirilääk. Mikkeli.   |
| Floman, W. kansakoulun inspeh-        |                                        |
| tori, Helsinki.                       | Idman, Nils tohtori, Tampere.          |
| Forsman, E. presidentti, Viipuri.     | Ignatius, K. aptekari, Iisalmi.        |
|                                       | Jaakkola, K. maisteri, Pori.           |

Jadrintseff, N., Pietari.  
 Jernberg, F. E. maisteri, Tampere.  
 Johnsson, J. V. pispa. †  
 Järvinen, N. provasti, Jokkas.  
 Kalliainen, J. kauppias, Mikkeli.  
 Kallio, A. H. maisteri, Helsinki.  
 Kihlman, A. yliopettaja, „  
 Kolström, Th. tilanomistaja, Maaninka.  
 Korsman, C. katteini, Hankoniemi.  
 v. Kothén, A. vapaherra tirehtori, Helsinki.  
 Krohn, J. ylim. professori, Helsinki.  
 Krohn, K. maisteri, „  
 Kumlin, A. varatuomari, Turku.  
 Lagus, J. tilanomistaja, Iisalmi.  
 Lagus, W. filos. kandidati, „  
 Lallukka, J. kauppias, Käkisalmi.  
 Landell, L. henkikirjuri, Turku.  
 Leinberg, K. G. seminarin johtaja, professori, Jyväskylä.  
 Levón, Eliel kollega, Vasa.  
 Lindeqvist, C. J. yliopett., Helsinki.  
 Lönnblad, E. presidentti, Viipuri. †  
 Mainoff, W. valtioneuvos, Pietari.  
 Malin, K. lehtori, Tammisaari.  
 Mallén, R. W. eversti, Viipuri.  
 Molander, C. I. J. seminarin johtaja, Sortavala.  
 Neovius, V. everstiluuenn., Helsinki.  
 Nordlund, W. maisteri, Pori.  
 Polén, F. lehtori, tohtori. †  
 Procopé, B. N. hovioikeusneuvos, Turku

v. Qvanten, G. nimituomari, Evo.  
 Renvall, Lennart T. maisteri, Turku.  
 Reuter, E. T. F. rehtori, Turku.  
 Rikberg, H. kollega, Mikkeli.  
 Råbergh, G. W. presidentti, Vasa.  
 Salenius, I. M. kollega, Kuopio.  
 Sælan, Th. professori, Helsinki.  
 Schwindt, Th. maisteri, „  
 Setälä, E. N. dosentti, tohtori, „  
 Sirelius, K. J. G. kontrahtinrovasti, Mikkeli.  
 Sjöros, J. maisteri, Helsinki.  
 Sjöros, K. hovioik. assessori, Turku.  
 Sjöström, A. lääninagronomi, Iisalmi.  
 v. Schrowe, U. maisteri. †  
 Spolander, N. F. maisteri, Kokkola.  
 Standertskjöld, M. kenraalinajuri, Leppäkoski.  
 Stenbäck, K. E. lääninrovasti, Ulvilankylä.  
 Sumelius, Frans kauppias, Tampere.  
 Sundvall, A. W. seminarinjohtaja, Tammisaari.  
 Tenlén, G. M. hovioikeuden assessori, Turku.  
 Thallóczy, L. tohtori, Wien.  
 Thuneberg, I. maisteri, Turku.  
 Wahlberg, K. F. tohtori, Helsinki.  
 Walle, G. W. rehtori, Viipuri.  
 Vasenius, V. tohtori, Helsinki.  
 Viipurin tarkkampuja-pataljoonan kirjasto, Viipuri.  
 Åkerlund, C. W. kauppias, Tampere.

### Asiamiehet. Ombudsmän.

|               |                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| Evo:          | Blomqvist A. tirehtori, direktor.                     |
| Hämeenlinna:  | Blomstedt K. rehtori, rektor.                         |
| Iisalmi:      | Lagus J. tilanhaltia, possessionat.                   |
| Jyväskylä:    | Länkelä J. lehtori, lektor.                           |
| Kokkola:      | Ebeling K. A. rehtori, rektor.                        |
| Kuopio:       | Salenius I. M. kollega.                               |
| Mikkeli:      | Hackzell, M. G. lehtori, lektor.                      |
| Oulu:         | Fieandt R. tohtori, doktor.                           |
| Pietari:      | Gripenberg Joh. vapaherra, friherre.                  |
| Pori:         | Gräsbeck G. O. översti, öfverste.                     |
| Porvoo:       | Söderström W. kirjakauppias, bokhandlare.             |
| Rauma:        | Söderlund J. V. kauppias, handlande.                  |
| Tammisaari:   | Malin K. lehtori, lektor.                             |
| Tampere:      | Jernberg F. E. rehtori, rektor.                       |
| Turku:        | Tenlén G. M. hovioikeuden-asessori, hofrättsassessor. |
| Uuskaarlepyy: | Forsius K. F. tohtori, doktor.                        |
| Vaasa:        | Levón El. maisteri, magister.                         |
| Viipuri:      | Walle G. W. rehtori, rektor.                          |

## Rapport annuel du 2 déc. 1886.

À la dernière conférence annuelle le rapport rappela les recherches productives que le stipendiat de la société, le docteur W. Porkka était occupé à faire chez les Tchérémisses pour apprendre à mieux connaître leur langue, leurs chansons et leurs contes. Le docteur Porkka continua pendant l'hiver et le printemps à étudier le dialecte principal, celui des Tchérémisses-des-Prairies; et il réussit à recueillir un grand nombre d'échantillons de leur langue, qui en étant transcrits furent fixés exactement quant à leurs sons. Il y a plusieurs de ces échantillons, quelques chansons et quelques prières qui nous offrent d'autant plus d'intérêt qu'ils dérivent d'une croyance tout à fait païenne. Le christianisme est si peu entré dans la vie des Tschérémisses, qu'il arrive souvent que, dans la commune d'Unscha p. ex, le prêtre, le sacristain et le bedeau seuls assistent au service. Plusieurs prières, adressées au dieu bon et juste pour une bonne récolte, du bonheur à la chasse ou un abri pour le troupeau, rappellent les prières correspondantes dans le Kalevala, quoique ces dernières apparaissent sous une forme plus poétique. Le docteur Porkka a été bien secondé dans l'étude de la langue tchérémissie et dans l'annotation des chansons par son maître, un prêtre orthodoxe d'origine tchérémissie nommé Jakón Kavõrla (Gavril Jakovlev) qui avait été pendant plus de dix ans le seul représentant de la littérature tchérémissie et qui avait publié plus d'une douzaine d'écrits religieux et plusieurs traductions sans que le nom de l'auteur ait été indiqué. À son retour au mois de mai, le docteur Porkka fut empêché, par une maladie, d'achever la rédaction de ses collections

linguistiques et il séjourne dans ce moment à l'étranger pour y rétablir sa santé.

L'autre stipendiat de la société le mag. A. W. Forsman se rendit au commencement du mois de juin, par Wasa, Sundswall, Trondhjem, Tromsø et Vadsø à Enare pour y étudier le dialecte lapon. Il fut accompagné du mag. K. Cannelin, qui subventionné par l'université avait pour but d'étudier le dialecte finnois à Enare, à Sodankylä et à Kittilä; et de l'étudiant K. Stenvik, qui était chargé par la commission archéologique de rechercher les restes d'antiquité à Enare et à Utsjoki. Le voyage se fit de Vadsø par Varangerfjord à Neiden, d'où on avait cinq lieues par terre jusqu'à Snolisjärvi en Finlande et huit lieues par eau jusqu'à l'église d'Enare, où ils arrivèrent le 29 juin. Le retour en compagnie de l'étudiant Stenvik commença le 21 Sept. Ils allèrent le long du lac Enare au village finnois de Kyrö, d'où ils passèrent la montagne par une forte tempête, un trajet de six lieues, jusqu'à un village lapon, situé sur la rive du lac Sompio, et le long des fleuves Suïro et Kittinen jusqu'à l'église de Kemijärvi, d'où une route conduit à la ville de Kemi. Les voyageurs revinrent au commencement du mois d'octobre à Helsingfors.

Le mag. Forsman apporta comme récolte du voyage environ cent contes populaires, plus ou moins longs, vingt courtes chansons, à peu près deux cents proverbes et cinquante énigmes qu'il a l'intention de rédiger pendant le cours de l'hiver, comme fond d'une description complète du lapon d'Enare.

Citons encore le docteur Ignaz Halász, linguiste hongrois, qui pour des études de langue a séjourné dans la Laponie suédoise déjà en 1884; les a continuées l'été passé d'abord à Tromsø, où il étudia le dialecte de Karesuanto, puis à Hatfjelddal pendant plusieurs semaines et enfin à Jämtland pendant quelque temps. Il recueillit pendant ce voyage des contes populaires anciens et nouveaux au nombre de 62.

Sur la demande de la société, le collègue K. Nord commença l'été passé à faire une liste des ouvrages ethnographiques, mythologiques et linguistiques qui ont été publiés dans la littérature russe, concernant les peuples finno-ougriens.



L'année passée a été extrêmement importante pour la connaissance des antiquités de notre pays grâce aux riches et importantes trouvailles qui y ont été faites. Quoique la société finno-ougrienne n'ait aucun mérite aux découvertes et aux recherches scientifiques de ces objets, elle peut cependant exprimer sa joie des progrès que les études archéologiques ont fait par l'activité de la société des antiquités finnoises et ces derniers temps surtout par la commission archéologique. Ce développement est fort rapproché du but de la société, et l'antiquité du pays a reçu en peu de temps un jour nouveau et inattendu qui permet les plus grandes espérances pour l'avenir.

La société finno-ougrienne a commencé son activité littéraire de l'année par la première livraison de son journal, publiée au commencement du mois de mars et contenant entre autre une carte ethnographique des peuples finno-ougriens. La possibilité d'y introduire des publications en langues étrangères fait de ce journal comme de plusieurs semblables à l'étranger un terrain commun pour le travail international dans ce domaine de recherches. Le journal fut aussi accueilli par les journaux français, anglais et allemands comme une entreprise qui a du mérite. La rédaction de la deuxième et troisième livraison du journal a commencé depuis l'automne. On y trouvera entre autre:

Un traité en français sur la religion des Mordvines, par W. Mainoff,

une collection de légendes laponnes avec traduction allemande par Qvigstad et le pasteur Sandberg,

une description des demeures des peuples finno-ougriens en allemand, avec environ 300 illustrations par A. O. Heikel,

la formation des racines des temps et des modes dans les langues finno-ougriennes en allemand par E. N. Setälä.

Outre l'annonce et le compte-rendu de ces travaux, les critiques et les discours scientifiques suivants ont été référés aux séances mensuelles de la société:

par A. Ahlqvist — sur deux ouvrages d'O. Schröder „Sprachvergleichung und Urgeschichte“ et „Lingvistisch-historische Forschungen zur Handelsgeschichte und Waarenkunde“;

par J. R. Aspelin — sur deux épitaphes de l'âge de bronze en Sibérie;

par J. Krohn — sur les bois, où on fait les sacrifices, et les lieux sacrés des peuples finnois, et le même à la dernière séance annuelle. — sur les incantations (formules magiques) des Russes;

par A. O. Heikel — sur les noms des lieux mériniens, cités dans un ouvrage de Svinjen, *Картины Россіи*, imprimé à St Petersbourg en 1839;

par O. Donner — sur le développement du fricatif-labial dans les langues finnoises, — sur le rapport du discours de Sayce au congrès oriental à Leyden sur la seconde espèce des écritures cunéiformes des Aquéménides et des différents dialectes de cette langue.

Le 23 octobre la société fut privée, par la mort inattendue du sénateur S. Ehrström, d'un membre très estimé. Possédant des connaissances profondes il a rendu des services à la patrie dans des branches diverses. Son esprit patriotique savait aussi apprécier chaleureusement les buts de cette société.

Dix nouveaux membres ont été admis dans la société, parmi eux un Viennois, et un membre fondateur. Comme membres honoraires furent désignés pendant l'automne Mr le conseiller privé R. Virchow de Berlin, le prof. Julien Vinson de Paris, le prof. baron G. von Düben de Stockholm, comme membre correspondant mr. E. Beauvois de Corberon.

Comme la correspondance et les autres affaires demandent beaucoup de temps au secrétaire le mag. E. N. Setälä a été désigné sous-secrétaire.

Dans le but de soutenir dans la province un intérêt pour les travaux de la société et de donner des moyens de communication avec la Société aux membres qui y demeurent, quelques personnes se sont offertes comme commissionnaires.

Dans le courant de l'année la société a eu le plaisir de recevoir des livres et des brochures de sociétés différentes et de quelques particuliers entre-autres le prof. J. A. Friis de Christiania, Henry Phillips de Philadelphia. „Lithauische litterarische Gesellschaft“ de Tilsit, „Smithsonian Institute“ de Washington, „Svenska

landsmålsföreningen“ d'Upsal, „Gesellschaft für Geschichte und Altherthumskunde der Ostseeprovinzen Russlands“ de Riga, Rev. Henry Jones de Boston, England, l'artiste Falkman de Helsingfors et le docteur J. Hurt de St Pétersbourg.

---

SUOMALAIS-UGRILAISEN SEURAN  
AIKAKAUSKIRJA.

~~~~~  
JOURNAL
DE LA
SOCIÉTÉ FINNO-UGRIENNE.

IV.



HELSINGISSÄ,
SUOMALAISEN KIRJALLISUUDEN SEURAN KIRJAPAINOSSA,
1888.

Ainehisto. Table des matières.

| | |
|--|-----------|
| Axel O. Heikel, Die Gebäude der Čeremissen, Mordwinen Esten und | S. |
| Finnen | 1 |

Ethnographische Forschungen

auf dem Gebiete der
finnischen Völkerschaften.

Von

Dr. Axel O. Heikel.

I.

G e b ä u d e.

Helsingfors, 1888.

Die Gebäude

der

Ceremissen, Mordwinen, Esten und Finnen.

Von

Dr. Axel O. Heikel.

Helsingfors, 1888.

Druckerei der finnischen Litteraturgesellschaft.

Inhalt:

| | Seite. |
|--|-----------|
| Vorwort | VII—XIII. |
| Litteratur-Verzeichniss | XV—XVII. |
| Einleitung | XIX—XXX. |
| I. Die Riegen der Čeremissen und Mordwinen | 1—8. |
| II. Die čeremissische Kuda | 8—18. |
| III. Die Badstuben bei den Mordwinen und Čeremissen | 19—25. |
| IV. Die Mordwa-mokša Stube | 26—31. |
| V. Die Mordwa-erza Stube | 31—59. |
| VI. Die čeremissische Stube | 60—82. |
| VII. Die russische Stube an der mittleren Wolga | 82—87. |
| VIII. Die Scheuer, Scheunen und Viehställe an der mittleren Wolga | 88—98. |
| IX. Die Speicher der Mordwinen und Čeremissen | 96—106. |
| X. Rückblick auf die Gebäude der Wolgastämme | 106—110. |
| XI. Die Häuser im russischen Karelion | 110—131. |
| XII. Die estnischen und finnischen Küchen und Badstuben | 131—153. |
| XIII. Die finnischen Riegen | 153—161. |
| XIV. Die estnischen Häuser | 161—206. |
| XV. Die finnischen Häuser | 206—293. |
| XVI. Die Schuppen, Viehställe und Mühlen der Finnen und Esten | 293—305. |
| XVII. Die finnischen und estnischen Speicher | 305—125. |
| XVIII. Schlussübersicht | 325—332. |
| Verzeichniss der ethnographischen Benennungen | 333—352. |

Vorwort.

Die Alterthumsforscher Skandinaviens behaupten, die Hauptursache, dass die vergleichende Alterthumsforschung gerade dort am höchsten steht, sei die, dass das Heidenthum sich länger in Skandinavien gehalten hätte als im übrigen Europa. Dadurch ist die vorhistorische (heidnische) Kultur in den nordischen Ländern unserer Zeit näher getreten als die in den südlicheren Theilen Europas, und ist besonders dazu geeignet gewesen, die Aufmerksamkeit des Forschers auf sich zu lenken. Und in dieser Behauptung haben sie zweifelsohne Recht.

Auch unter den finnischen Stämmen hat das Heidenthum lange geherrscht — ja bei einigen Stämmen und in einigen Gegenden herrscht es heute noch. Darum hat auch der Alterthumsforscher — wenigstens in dieser Beziehung — einen günstigen Boden. Derselbe Umstand trägt aber in noch höherem Mass dazu bei, das ethnographische Material zu bereichern, und die Aufgabe der Ethnographie, unter den jetzt lebenden Völkern die, aus älteren Zeiten herübergekommenen Eigenthümlichkeiten zu erforschen, und ihrem Ursprung sammt ihrer möglichen Entwicklung nach zu erklären, zu erleichtern. Denn sicherlich ist der Umstand, dass die finnischen Stämme in verschiedenen Gegenden von Europa und Asien zerstreut leben, und dass mancher finnische Stamm, was seine Kultur anbetrifft, einen so zu sagen vorhistorischen Standpunkt einnimmt, sehr geeignet, die finnische Ethnographie in gewisser Beziehung zu bereichern.

Von diesen Gedanken erfasst, beschloss ich schon vor vielen Jahren meine Arbeit der finnischen Ethnographie zu widmen. In erster Linie

galt es damals, durch Studium und Forschungsreisen — erst bei den eigenen Stammverwandten, dann auch bei den angrenzenden Völkern — das Material zu sammeln, das einer wissenschaftlichen Bearbeitung der Ethnographie zu Grunde liegen musste. Wie ich diese Forschungsreisen unternahm, darüber gab ich im Herbst 1885 der Kaiserlichen geographischen Gesellschaft in St. Petersburg einen kurzen Bericht ab, der in den von der Gesellschaft veröffentlichten Schriften (Извѣстія Императорскаго русскаго географическаго общества. — Томъ XXI. 1885. Выпускъ 6 Seite 534—536) unter dem Titel: „Мой изслѣдованія среди приволжскихъ шородцевъ“ (Meine Forschungen unter den an der Wolga wohnenden Fremdlingen) erschien, und ist dieser Bericht geeignet, auch hier seinen Platz zu finden. Er lautet, wie folgt:

„Hiermit habe ich die Ehre der Kaiserlichen geographischen Gesellschaft einige kurze Mittheilungen über die ethnographischen Forschungen und Reisen zu machen, die ich unter den finnischen Stämmen in Russland gemacht habe. Diese Reisen und Forschungen, die ich drei Sommer nach einander — nämlich in den Jahren 1883, 1884, 1885 — fortsetzte, sind nur durch die Reisestipendien möglich geworden, die der stellvertretende Kanzler der Universität zu Helsingfors, Finnlands jetziger Minister-Staatssekretär Baron T. Bruun zu diesem Zweck mir bewilligt hat.

Im ersten Sommer, oder im Jahr 1883 (nachdem ich den vorhergehenden Winter in Petersburg mich mit der russischen Sprache etwas vertraut gemacht hatte) unternahm ich die Reise in Gesellschaft mit einem Schüler der St. Petersburger Zeichenschule, Namens Stepan Gregorowitsch Jekimoff, über Rjasan und Kasimow zu den Mokscha-Mordwinen, die im Gouvernement Tambow wohnen. Dort hielt ich mich eine längere Zeit auf, besonders in den Dörfern Kargašeno und Drakino im Kreise (уѣздъ) Spask im genannten Gouvernement. Dann machte ich auch einen kürzeren Besuch im Dorf Sučkinо (Сучкино) im nördlichen Theil des Gouvernements Saratow, und reiste dann über Sizran mit dem Dampfboot direkt nach Kazan, wo die Universitätssammlungen von Gegenständen, die zum wotjakischen, mordwinischen und čeremissischen Kostüm gehörten, während der wenigen Wochen, die ich dieses erste Mal in Kazan zubrachte, lange nicht alle abgezeichnet werden konnten. Die ganze Reise nahm nur eine Zeit von drei und einem halben Monat in Anspruch. — Die Reise im folgenden Sommer, die ich mit einem jungen finnischen

Künstler A. Reinholm unternahm, dauerte dagegen über fünf Monate. Sie wurde eingeleitet durch einen Besuch bei den Čerjuhan-Mordwinen, besonders im Dorf Armaniha im Gouvernement Nishnij-Novgorod. Dann hielt ich mich einige Wochen bei den Bergčeremissen im Kozmodemjanschen Kreise im Gouvernement Kazan auf, und fuhr dann über Tsarevokokšaisk zu den Wiesen-čeremissen im südlichen Theil des Gouvernements Wjätka. Dort hielt ich mich besonders im Dorf Staroje-Torial im Uržumschen Kreise, und im Dorf Kitjak im Malmižen Kreise auf. Im letzterwähnten Dorf hatte ich Gelegenheit einem heidnischen, čeremissischen Opfer beizuwohnen, wofür ich dem damaligen Intendenten des Museums in Kazan, Herrn S. K. Kusnetzoff, zu Dank verpflichtet bin. Betreffs dieses Opfers habe ich die Ehre den hoch geehrten Mitgliedern der geographischen Gesellschaft Zeichnungen vorzulegen, die nach den an Ort und Stelle von meinem Begleiter, Herrn Reinholm aufgenommenen Skizzen, ausgeführt sind. Aus Malmiž reiste ich per Dampfboot nach Birsk im Gouvernement Ufa, wo besonders Čeremissen besucht wurden. Dann setzte ich meine Reise längs der Kama und der Wolga nach Samara fort, zu den dort wohnenden Mordwinen. Der kalte, regnerische Herbst zwang uns jedoch vorzeitig nach Kazan zurückzukehren, wo wir einen Monat fleißig beschäftigt waren, verschiedene, vor allem čeremissische Kostüme abzuzeichnen — von deren reichen Stickereien die vorgelegten Zeichnungen Proben liefern. Später wurde ein Ausflug nach den Ruinen von Balgars unternommen, wo einige interessante Detailzeichnungen von dem s. g. чёрная палата (schwarzen Plast) u. a. Ruinen gemacht wurden, die so eben restaurirt wurden, merkwürdiger Weise ohne früher abgezeichnet worden zu sein. Zugleich machte ich auch einen Abstecher zu den s. g. Karatai-mordwinen. Bald darauf wurde der Rückweg angetreten, aus Kazan über Moskau, wo im Rumjantsoffschen Museum noch einige Zeichnungen gemacht wurden. — In diesem letztvergangenen Sommer war ich bei den Mordwinen (und den angrenzenden Čuwaschen) auf der Grenze zwischen dem Kazanschen und dem Simbirskischen Gouvernement, wo ich zwei čuwaschischen Opfern beiwohnte, und das s. g. Srenfest mitmachte. Dann unternahm ich in Gesellschaft eines Mordwinen, der seinen Kurs am Seminarium zu Kazan beendet hatte, eine Reise zu den Mordwinen in den Gouvernements Simbirsk, Pensa, Tambow und Nishnij-Novgorod. — Im Herbst desselben Jahres (1885) unternahm ich endlich eine

Forschungsreise in Est- und Livland in Gesellschaft eines finnischen Zeichenkünstlers, Namens S. v. Bell. Diese Reisen dauerten drei Monate.

Im Zusammenhang hiermit will ich noch hinzufügen, dass ich schon früher, bevor ich die oben berichteten Reisen unternahm, verschiedene Reisen behufs lokaler ethnographischer Forschungen in Finnland gemacht hatte, und zwar auf Kosten der finnischen Litteratur-Gesellschaft und der Wissenschafts-societät in Helsingfors. — (Später in Sommer 1886 wurde wieder eine Reise in Olonetz und Finnland gemacht).

Aus diesem Bericht geht hervor, dass meine ethnographischen Forschungen finnische Stämme vom Bottnischen Meerbusen und der Ostsee bis zum Ural umfasst. Auf allen diesen Reisen und Forschungen habe ich es mir zur Hauptaufgabe gemacht alle Gegenstände zu studiren, die sich auf die Gebäude der verschiedenen Stämme beziehen, auf ihre Trachten und auf ihre ökonomischen Verhältnisse im allgemeinen. Wohl habe ich auch Beobachtungen auf dem Gebiet des Kultus gemacht, meine Aufmerksamkeit aber ist vor allem auf die Gegenstände auf dem Gebiet der materiellen Ethnographie gerichtet gewesen. Da ich beinahe immer von einem Zeichenkünstler begleitet gewesen bin, so habe ich allein auf meinen drei letzten Reisen in Russland eine Sammlung von ungefähr 1500 Zeichnungen der in Frage stehenden Gegenstände und dazu gehörenden Einzelheiten, besonders Stickereien, erhalten. Ueberdies hat aber noch die Universität zu Helsingfors dazu beigetragen, das Material zu bereichern und seinen Werth zu vergrössern, indem sie nämlich besondere Beiträge zum Ankauf archäologischer und ethnographischer Gegenstände geliefert hat, so dass das Universitäts-museum zu Helsingfors nunmehr eine Sammlung von mordwinischen und čeremissischen Gegenständen besitzt, wie Kostüme, oder Theile derselben, Schmuck u. a., in einer Anzahl von ungefähr 700 Nummern, so dass diese Sammlung in ganz Russland die grösste auf diesem Gebiet ist.

Die zahlreichen Volkstämme, und nicht am wenigsten die finnischen in Russland, bieten ein unermesslich reiches Material für ethnographische Studien. Wohl existirt auch eine reiche Litteratur über die ethnographischen Verhältnisse der finnischen Stämme, doch ist noch nie eine systematische Darstellung von denselben unternommen worden. Und doch scheint gerade Russland das Land zu sein, wo eine ethnographische Wissenschaft erstehen und blühen kann, denn keinem Land in der ganzen ge-

bildeten Welt steht ein so reiches ethnographisches Material zu Gebote, wie gerade Russland. Und um diesen Zweck zu erreichen gilt es in erster Linie, ein an Details reiches und umfassendes Material zu sammeln, das dann einer systematischen, auf die vergleichende Forschung gegründeten Behandlung desselben zu Grunde gelegt werden kann. Im Bewusstsein dessen bin ich zu diesen Forschungen geschritten.“

Diese, hier in Kürze beschriebenen Reisen sind um so nothwendiger gewesen, als ich fast keine litterarischen Hülfsquellen gehabt habe. Die ganze russische Litteratur besitzt keine einzige Arbeit, keinen nennenswerthen Aufsatz, die den in diesem Werke vorliegenden Forschungsstoff behandeln; es existiren nur höchst unvollständige Notizen, hie und da zerstreut, meist in der periodischen Litteratur. — In Zusammenhang hiermit muss ich zugleich erwähnen, dass auch die andern Zweige der ethnographischen Wissenschaft in Russland, wie schon im obigen Reisebericht angedeutet, kaum besser daran sind. Als Vorbote einer besseren Zeit und als eine Ausnahme in der Beziehung will ich jedoch die Publikationen der Excellenzen Stasoff und Buslajeff über verschiedene Ornamente in Russland ansehen. Die ethnographischen Sammlungen in Russland sind ebenso mangelhaft, ja, man kann sagen, dass ein ethnographisches Museum dort eigentlich nicht existirt. Die wenigen ethnographischen Gegenstände, die in den Lokalen der Wissenschaftsakademie und der Kaiserlichen geographischen Gesellschaft in Petersburg aufbewahrt sind, sind nichts anderes, als zufällig zusammengebrachte Sammlungen. Das Rumjantsoffsche Museum in Moskau ist wohl das umfassendste, hat aber von vielen der Völkstämme, welche die slavischen Länder vom Adriatischen Meer bis zum Behringsund bewohnen, nur wenige Mannequins aufzuweisen. Diesem Museum kann man daher auch keinen eigentlichen Werth für wissenschaftliche ethnographische Studien zuerkennen — es giebt nur einen oberflächlichen und flüchtigen Ueberblick über verschiedene unzusammenhängende ethnographische Gegenstände der verschiedenen Völker auf einem unermesslich grossen geographischen Gebiet. — Die Universität zu Kazan besitzt auch eine kleine Sammlung ethnographischer Gegenstände — eingeräumt in einigen kleineren Schränken — von denen nicht einmal erwähnt ist, von welchen Orten sie stammen. Und doch scheint mir Kazan im Centrum eines, was die Ethnographie betrifft, gelobten Landes zu liegen — nämlich beinah auf der Grenze zwischen Asien und Europa, umgeben

von einer Menge aussterbender Völkerstämme, wo das Sammeln auch von ethnographischen Erinnerungen der russischen Ethnographie Ehrensache sein müsste. — Auch in den Ostseeprovinzen giebt es keine ethnographischen Sammlungen.

In Finnland haben die ethnographischen Forschungen im Lauf des letzten Decenniums einen Anlauf genommen, der viel für die Zukunft verspricht. Im Jahr 1876 gründeten die Studenten ihr ethnographisches Museum, welches sie später selbst bereicherten, indem sie jährlich in den Sommerferien das Land durchwanderten, so dass die Sammlung jetzt beinahe 6,000 Gegenstände od. Nummern enthält, die ein Lokal von 10 grossen Zimmern füllen. Das Publikum sowohl wie auch die Regierung haben mit vielen Tausenden dazu beigetragen, diese Sammlung zusammenzubringen und sie zu unterhalten; die Ueberwachung dieser Sammlung geschieht durch eine von den Studenten gewählte Verwaltung, an deren Spitze ein Intendent steht. Diese Sammlung aber ist den Studenten über den Kopf gewachsen, und sie haben sie daher dem finnischen Staat angeboten. Da zu gleicher Zeit auch die der Universität gehörenden Sammlungen von vorhistorischen (die allein über 22,000 Nummern zählen) und historischen Gegenständen dem Staate angeboten worden sind, ist jetzt, wo dieses geschrieben wird, Finnlands aufgeklärte Regierung im Begriff die Aufführung eines alle diese Sammlungen umfassenden *Nationalmuseums für Finnland* zu beschliessen, von welchem Museum man hoffen kann, dass es in Zukunft auf gleicher Höhe mit den anderen Nationalmuseen im Norden stehn wird — und ein Monument über Jahrtausende der Geschichte Finnlands und des finnischen Volkes sein wird.

Jedoch auch bei uns ist die ethnographische Arbeit nur ein Sammeln gewesen. Nur wenige kürzere Aufsätze oder Beschreibungen ethnographischen Inhalts sind veröffentlicht worden. Hier will ich besonders den sowohl in der finnischen wie in der schwedischen Sprache verfassten „Katalog über die ethnographischen Sammlungen der finnischen Studentencorporationen“ erwähnen, welcher von dem Intendanten der Sammlungen, Theodor Schwindt, ausgearbeitet ist. Der Katalog wird von einigen Schilderungen über die Bauart in verschiedenen Theilen von Finnland eingeleitet. Diese Schilderungen schliessen sich an die Stuben, die man im Museum aufgeführt hat, und die in Uebereinstimmung mit den Sitten und der Bevölkerung der respektiven Ortschaften eingerichtet, und mit Mannequins be-

völkert sind. Da diese Schilderungen die vollständigsten sind, die wir über die finnische Art zu bauen besitzen, so habe ich sie zum grössten Theil in meine Arbeit eingehen lassen (Sieh S. 228—231, 268—277, 292—293). — Aus diesem ethnographischen Streben der finnischen Studenten sind auch meine Forschungsreisen hervorgegangen, deren erstes Resultat im vorliegende Werke veröffentlicht wird.

Ausser den Abbildungen, welche die mich auf meinen russischen Reisen begleitenden Personen, die ich im oben gelieferten Reisebericht erwähnt habe, nach der Natur gemacht haben, sind noch 13 andere hinzugefügt worden, die nach den Originalen im ethnographischen Museum der Studenten gemacht worden sind. — Nach diesen Abbildungen sind die Chlichés bei Edm. Gaillard in Berlin gemacht.

Ueber die Orthographie will ich noch hinzufügen, dass die estnischen Wörter nach F. I. Wiedemann (in seinem estnisch-deutschen Wörterbuch), die finnischen aber nach der finnischen Schreibart geschrieben sind, wodurch ein langer Vocal im Finnischen doppelt, und im Estnischen mit Quantitäts-zeichen bezeichnet ist. -- Folgende Transskriptionen sind in diesem Werke benutzt worden:

| | | | |
|-------------|---|----|---|
| i | = | и | im Russischen, d. h. gutturales i, |
| š | = | ш | " " " sch, |
| č | = | ч | " " " tsch, |
| ž | = | ж | " " " tönendes sch, j im Französischen, |
| I (u. and.) | = | иь | " " moulliertes i. |

Helsingfors d. 15 Mai 1888.

Der Verfasser.

Litteratur-Verzeichniss.

- Ahlquist, A. Die Kulturwörter der westfinnischen Sprachen. Helsingfors 1875.
 „ „ Muistelmia matkalta Venäjällä. Helsinki 1859.
 „ „ Unter den Ostjaken und Wogulen. Helsingfors 1881.
- Aspelin, J. R. Sawonlinna. Porwo 1886.
- Бехтеревъ. Вотяки, ихъ исторія и современное состояніе. (Вѣстникъ Европы. 1880. VIII—IX Т.).
- Bezenberger, A. Über das litauische haus. (Altpreußische Monatsschrift von R. Reicke und E. Wichert. XXIII B. I—II H.). Königsberg in Pr. 1886.
- Buch, M. Die Wotjaken. Helsingfors 1882.
- Castrén, M. A. Resor och Forskningar. Helsingfors 1858 und 1870.
- Донъ (Zeitschrift). 1868.
- v. Düben, G. Om Lappland och Lapparne. Stockholm 1873.
- Erwasti, A. W. Muistelmia matkalta Venäjän Karjalassa kesällä 1879. Oulussa 1880.
- Friis, J. A. En sommer i Finmarken och Nordkarelen. Christiana 1880.
 (Фуксъ, А. Записки о чумахъ и черемисахъ Каз. губ.)
- Georgi, J. G. Beschreibung aller Nationen des russischen Reiches. St. Petersburg 1776.
- Granfelt, A. Asunnot ja kansan elämä Suomessa (Kansanwalistusseuran Toimituksia XLII).
- Guagninus, Alex. Sarmatiae Europae Descriptio. Spira MDLXXXI.
 Handschritte im Archiv der Gesellschaft für Volksaufklärung zu Helsingfors.
- Henning, R. Das deutsche Haus in seiner historischen Entwicklung. Strassburg 1882.
- Hildebrand, H. De förhistoriska folken i Europa. Stockholm 1880.
 „ „ Sveriges Medeltid. Stockholm 1879.
- Гермономъ Гавріилъ. Описаніе Оранскаго Монастыря. Нижній-Новгородъ. 1871.

- (Износковъ. Обычай горныхъ Черемисъ).
Извѣстія общества Арх. Ист. и Этнографіи въ Казани. Т. III.
Johnsson, A. M. Rakennustapa Etelä-Savossa. Wirittäjä I. Porvoo 1883.
Kalewipoeg, Estnisches Nationalepos.
Klemm, Gust. Allgemeine Culturgeschichte der Menschheit. Leipzig 1843—52.
Кузнецовъ, С. К. Четыре дня у черемисъ во время Сурма. С. Петербургъ. 1879.
Lepeschin, I. Дневныя записки und Tagebuch über seine Reisen durch verschiedene Provinzen d. Russischen Reichs in d. Jahren 1768 und 1769. Uebers. von Chr. Hase. Altenburg 1774—1783.
Lilius, A. „Boningsuga från mellersta Tavastland“ im Katalog von Th. Schwandt.
Майновъ, В. Н. In Древняя и Новая Россія 1878.
„ „ „ Извѣстія Имп. Русск. геогр. общ. С. Петербургъ 1877.
„ „ Поездка въ Обонежье и Корелу. С. Петербургъ 1887.
„ „ (Ueber Čuden d. h. Wepsen bei Ojati im Werke): Живописная Россія, II. П. Семенова. С. Петербургъ и Москва 1881.
Маякъ, (Z). 1845.
Mandelgren, N. M. Atlas till Sveriges odling (Afd. Bostäder och husgeråd). Stockholm 1877.
Meitzen, A. Das deutsche Haus in seinen volksthümlichen Formen. Berlin 1882.
Мельниковъ. In Русскій Вѣстникъ. 1867.
Мірскій Вѣстникъ. (Z.) 1875.
Моляровъ, И. М. In Извѣстія по Казанской епархіи. 1873.
Müller, Fr. Allgemeine Ethnographie. Wien 1879.
Müller, F. H. Der ugrische Volkstamm. Berlin 1837.
Островскій. Вотяки казанской губерніи. (Труды общ. ест. при Каз. унив. Т. IV.).
Pallas, P. S. Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in J. 1768—1771. 1 Th. St. Petersburg 1771.
Пензенскія губ. вѣд. 1862, 1865.
Poljakow. Anthropologisches und Prähistorisches aus Russland, Uebers. von Russow. St. Petersburg 1885.
Ratzel, Fr. Völkerkunde. Leipzig 1885, 1886.
Разсвѣтъ (Z.) 1860.
Retzius, G. Finland i nordiska museet. Stockholm 1881.
Rich, A. Dictionnaire des Antiquités Romaines et Grecques. Paris 1873.
Риттихъ, А. Ф. Матеріалы для этнографіи Россіи. Каз. губ. XIV. Казань 1870.
Rosenplänter, J. H. Beschreibung einer ehstnischen Bauerwohnung. In Beiträge zur genauern Kenntniss der ehstnischen Sprache. H. XI. Pernau 1818.

- Руководство для сельских постырей. (Z.) 1867.
Самарскія епарх. Вѣд. 1868.
Самарскія губ. вѣд. 1859.
Саратовскія губ. вѣд. 1844.
Сбоевъ, В. А. Изслѣдованія объ инородцахъ Каз. губ. Казань. 1856.
Schwindt, Th. Katalog öfver Finska Studentafdelningarnas Etnografiska Samlingar (anfangs finnisch). Helsingfors 1883.
Сибирскія губ. вѣд. 1860, 1867.
Sjögren, A. I. Gesammelte Schriften. St. Petersburg 1861.
Стасовъ, Б. Русскій народный орнаментъ. (L'ornement national russe. I. L. Avec texte explicatif de W. Stassoff). С. Петербургъ 1872.
v. Strahlenberg, Phil. Joh. Der Nord- und Östliche Theil von Europa und Asia. Stockholm 1730.
Sundt, E. Om Bygnings-Skikken paa Landet i Norge (Folkevennen X Jahrg). Christiania 1862.
„ Træk af Bygningsskikkene (Folkelæsning. III B. 3 II.). Kjøbenhavn 1869.
Suomen Muinaismuisto-yhdistyksen Aikakauskirja. H. V—VII n. IX. Helsinki 1887.
Шпилевскій С. М. Древніе Города. Казань 1877.
Чтеніе для солдатъ ?
Ule, O. Die Baukunst der Naturvölker. („Die Natur“. Halle 1880).
Yrjö-Koskinen, Y. K. Muinais-suomalaisen rakennustavasta. (Kansanvalistusseuran Kalenteri). Helsinki 1882.
Waitz, Th. Anthropologie der Naturvölker. Leipzig 1859—1864.
Вѣкъ (Z.). 1861.
Верещагинъ, Г. Вотяки сосновскаго края. (Изв. Имп. Геогр. общ. Т. XX. 1884).
Вологодскія губ. вѣд. 1859.
Живописный Альбомъ. Народы Россіи. Санкт-Петербургъ 1880.
Журналъ министерства внутреннихъ дѣлъ. Отд. III: 91. С. Петербургъ 1858.

Einleitung.

Zur Auseinandersetzung der ursprünglichsten Verhältnisse bei allen höher kultivirten Völkern ist die Kenntniss der Verhältnisse bei den Naturvölkern in vieler Beziehung von besonderem Interesse. Was bei einem Kulturvolk durch die Entwicklungsarbeit vieler Jahrhunderte, ja, Jahrtausende schon ganz verschwunden ist, und in eine entlegene Vorzeit versetzt, kann man in irgend einer Beziehung, in irgend einer Form bei einem Naturvolk noch bestehend finden. Vor unsern Augen steht solch ein Volk wie ein Gespenst aus einer Zeit, wo das höher gebildete Volk selbst diesen Naturstandpunkt in seiner Entwicklung einnahm. Die finnische Race, in den nördlichen Gegenden von Europa und Asien zerstreut, umfasst Stämme, die, was ihre Kultur anbetrifft, noch auf dem Standpunkt der Naturvölker stehn. Um so mehr Ursache haben wir, hier einen, wenn auch nur sehr flüchtigen Blick auf die Verhältnisse bei den Naturvölkern zu werfen, die in einem unmittelbaren Zusammenhang mit dem Gegenstand der hier publicirten Arbeit stehen; ich meine die Gebäude bei den Naturvölkern. Aber wir wollen dabei nicht stehen bleiben, wir wollen uns nicht nur mit den Gebäuden dieser Völker beschäftigen, sondern wir wollen uns auch bei den mehr civilisirten Völkern umsehen, die in einem unmittelbaren Zusammenhang mit unserem Lande und unserem Volk stehen. Wir wollen damit nur einen kleinen Einblick in die Gebiete gewinnen, die man betreten müsste, wenn man sich den Ursprung und die Geschichte der Bauformen eines Volkes, z. B. des finnischen ganz klar machen will, oder richtiger gesagt, wenn man versuchen wollte, diese Formen im allgemeinen ethnographischen Bausystem der Menschheit richtig zu placiren.

Aber von sicherlich noch grösserer Bedeutung als diese Wanderungen in verschiedenen Ländern und bei verschiedenen Völkern, ist wohl die Auffassung, mit welcher man das Geschehene fixirt, oder, mit anderen Worten, die Forschungsmethode und die Gesichtspunkte, nach welchen man die Einzelheiten der Observationen zu einem systematischen Ganzen ordnet. Daher will ich im Zusammenhang hiermit auch mit einigen Worten die Forschungsmethode berühren, die, meiner Meinung nach, bei der in Frage stehenden Forschung, ebenso wie bei allen anderen ethnographischen Forschungen, die leitende Grundidee sein muss, um dieselben auf einen wissenschaftlichen Standpunkt zu stellen.

Das Material, das zu einer Uebersicht dieser Art nöthig wäre, kann aus verschiedenen Quellen geschöpft werden. Ich will aber hier nicht von dem Rohmaterial sprechen, das in zahlreichen ethnographischen Museen zerstreut liegt — doch mag wohl vielfach ein unberechenbar grosses ethnographisches Material noch ungesammelt sein. Darum wollen wir uns hier, ebenso wie anderswo, zur allgemein bekannten Litteratur auf diesem Gebiet halten. Hier aber frappirt uns sofort das Faktum, dass die Litteraturen aller Völker nicht eine einzige Arbeit aufzuweisen haben, die speciell den Gebäuden bei den Völkern gewidmet ist, ja, nicht einmal eine Arbeit, die sich auf einem andern Gebiet der materiellen Ethnographie im weiteren Sinne bewegt. Die ethnographische Forschung muss vor der wissenschaftlichen Welt ihr Armuthszeugniss ablegen. Um ethnographische Fakta in der Beziehung zu sammeln, muss man sich an Arbeiten wenden, die solche nur in zweiter, dritter und vierter Linie behandeln, wie in Reisebeschreibungen, anthropologischen, kulturhistorischen, linguistischen ja sogar ethnologischen und dem Namen nach ethnographischen Werken. — Als eine der bedeutendsten Arbeiten über die Naturvölker, die bis zur Mitte unseres Jahrhunderts erschienen, und als eine umfassende Fundgrube der Quellen dieser Frage bis zu dieser Zeit, ist, so weit ich Kenntniss davon haben nehmen können, Waitz' „Anthropologie der Naturvölker“ anzusehen, welche in den sechziger Jahren unseres Jahrhunderts beendet wurde. Aber schon im Anfang der vierziger Jahre war das Buch von Klemm: „Allgemeine Culturgeschichte der Menschheit“ erschienen, welche Arbeit auch auf verschiedenen Gebieten gesammelte Aufklärungen über die Bauart der Völker enthält. Aus späteren Zeiten stammt Friedrich Müllers kurze aber prägnante: „Allgemeine Ethnogra-

phie¹⁾), von der die zweite Auflage im Jahr 1879 erschien. Vor allem müssen wir jedoch hier Ratzels berühmte Arbeit „Völkerkunde“ erwähnen, von der die zweite Auflage im Drucke ist. Diese ist auch die einzige der genannten Arbeiten, wo Abbildungen vorkommen, ohne die übrigens eine wissenschaftliche Darstellung ethnographischer Gegenstände nicht in Frage kommen kann. Ratzels Arbeit kann man auch als charakteristisch ansehen für den Standpunkt, den die Ethnographie speciell in der deutschen Litteratur in der Gegenwart einnimmt. Dass auch in dieser Arbeit alles, das zur materiellen Ethnographie gezählt werden kann, im Rahmen eines anthropologischen Systems geordnet ist, ist hier wohl natürlich und selbstverständlich. Aber daher kommt es, dass wir die Darstellung z. B. der Gebäude bei den verschiedenen Völkern auf vielen Stellen im Werke zerstreut finden. Man muss aber zugeben, dass der Verfasser gewissermaßen diese zerstreuten Theile dadurch mit einander verbindet, dass er auf die verschiedenen Typen bei den Gebäuden hinweist. Die Unterscheidung dieser Typen ist auch gerade die Grundbedingung zum Systematisiren der Gebäude und anderer ethnographischer Gegenstände nach den ihnen eigenenthümlichen und daher vollkommen selbstständigen Gesichtspunkten.

Aber ein selbstständiges System, sei es der Ethnographie im Ganzen — wir sprechen hier zunächst von der materiellen — oder eines Theiles derselben, kann nicht geschaffen werden, so lange die Auffassung und die Behandlung ihrer Erscheinungen d. h. Fakta ganz und gar von der Anthropologie oder Linguistik abhängig sind, oder so lange sie nur als ein Anhang zur allgemeinen Geschichte oder Geographie angesehen wird. Von einem solchen abhängigen und untergeordneten Verhältniss muss die Ethnographie unbedingt gelöst werden — denn das ist auch eine Bedingung zu ihrer selbstständigen wissenschaftlichen Entwicklung. Und diese Entwicklung kann nur auf der Basis der Forschungsmethode, welche die Ethnographie von der Naturwissenschaft entlehnen muss, vor sich gehen. Denn die Umstände sind hier — in Hinsicht auf die Ethnographie — dieselben wie in der Archäologie, von welcher Wissenschaft man mit Recht sagen kann, dass sie den Naturforschern ihre Entstehung

¹⁾ Das ist die einzige ethnographische Arbeit, deren Kenntniss von den Studenten an der Universität zu Helsingfors gefordert wird, und zwar in Zusammenhang mit — der finnischen Sprache und Litteratur.

verdankt, oder, wie Hans Hildebrand in seiner Arbeit: „De förhistoriska folken i Europa“ (Die vorhistorischen Völker in Europa) sagt, dass sie lange bei der Naturwissenschaft in die Schule gegangen ist. — In Anbetracht dessen kann man sich auch nicht darüber wundern, dass der, so viel ich weiss, erste Versuch, die Gebäude verschiedener Völker in einem Zusammenhang systematisch darzustellen in einer naturwissenschaftlichen Zeitschrift publicirt worden ist. Ich meine den Aufsatz: „Die Baukunst der Naturvölker“, welchen der Verfasser, der berühmte Otto Ule, in der Zeitschrift: „Die Natur, Organ des Deutschen Humboldt-Vereins“ im Jahre 1868 veröffentlicht hat. Dieser kurze, aber in seiner Art bemerkenswerthe Artikel, der auf einer vollständig zu billigenden Grundidee ruht, hat, so viel wir wissen, dennoch keine erwähnenswerthe Nachfolge gefunden. Forschungen dieser Art, obwohl sich auf einem beschränkteren Gebiet bewegend, vermisst man jedoch keineswegs in Deutschland. Eine wissenschaftliche, auf dem Entwicklungsprinzip ruhende Behandlung der deutschen Bauformen finden wir nämlich sowohl in Professor Meitzens Arbeit: „Das Deutsche Haus in seinen volksthümlichen Formen“ (Berlin 1882), als auch in Professor Hennings Werk: „Das deutsche Haus in seiner historischen Entwicklung“ (Strassburg 1882). Diese letztere Arbeit besonders ist für die vollständigste und beste anzusehen, die über diesen Gegenstand in Deutschland veröffentlicht worden ist. — Aber bereits früher hatte Eilert Sundt in Norwegen in der Zeitschrift „Folkvennen“ (zehnte Jahrgang, 1862) seine Forschungen betreffs der norwegischen Bauart publicirt. Und eben diese Forschungen hatten Henning, wie er selbst mittheilt, die rechten Gesichtspunkte gegeben.

So haben vor allem Ule, Sundt und Henning verschiedene Gruppen der Gebäude systematisch behandelt, und auf deren Entwicklung hingewiesen; dadurch haben sie zugleich diese Forschungen auf eine Basis gestellt, die, im Prinzip, auch in Hinsicht auf andere Gebiete der Ethnographie geltend gemacht werden muss. Und über diese Basis, dieses Prinzip äussert sich Hildebrand, in der oben citirten Arbeit (Seite 54) folgendermassen: „Erst wenn man beginnt, die Typen ihrem Charakter und ihrer Entwicklung nach zu studiren, ist das Studium der materiellen Kultur eine Wissenschaft geworden; unsere Zeit muss darauf hin arbeiten, dass dieses Studium immer mehr in das typologische Stadium eintreten möge.“

Auf Grund dieser Betrachtungen und in Anschluss an dieselben, wollen wir nun einen in grösster Kürze abgefassten Versuch zu einer mehr umfassenden Darstellung von verschiedenen Bausystemen bei einigen Völkern liefern.

Im östlichen Australien wohnen noch Volkstämme, die nicht fähig sind, sich Wohnungen aufzuführen, die den Namen Gebäude verdienen. Sie wohnen darum, wie die Thiere, in *Büschen, Bäumen, Erdlöchern und Höhlen*. Solche von der Natur uns angewiesene Zufluchtsorte sind die ersten Wohnungen der Menschen auch in den Welttheilen, wo die Kultur jetzt am höchsten steht, gewesen. Daher hat auch manche Höhle in unserem Welttheil bis auf unsere Tage unzweideutige Spuren des Aufenthaltes der Menschen dort aufbewahrt, zu einer so entlegenen Zeit, dass wir nicht eine Ahnung von dem damaligen Leben haben könnten, wenn nicht Geologen und Archäologen zum Erstaunen der Menschheit aus dem Innern der Erde und der Berge diese Zeugnisse einer entschwundenen Zeit an's Licht gezogen hätten. So z. B. war der Mensch eine Zeit lang Zeitgenosse des Mammuths in Europa in den Tagen, als der Norden unseres Welttheils noch von unermesslichen Eismassen bedeckt war. — Zum Schooss der Erde nimmt der Mensch seine Zuflucht so lange er lebt, dasselbe thut er auch im Tode. Und wie bekannt, glauben ja auch viele heidnische Völker, dass das Leben nach dem Tode nur eine Fortsetzung des Erdenlebens ist. Wenn wir darum Gegenstände finden, welche die Menschen der Vorzeit in Erdlöchern oder Höhlen niedergelegt haben, können wir daraus schliessen, dass sie auch wirklich in solchen gewohnt haben. Auch aus dem Umstand, dass die Todten an einigen Orten z. B. in einigen Gegenden Süd-Amerikas und im nordöstlichen Asien, in Bäumen begraben werden, kann man den Schluss ziehen, dass man in diesen Gegenden in Bäumen wohnt, oder wenigstens früher die Wohnungen in Bäumen aufgeführt hat.

Dieser uns von der Natur angewiesene Schutz bildet natürlich als Wohnung den Anfang zu einem allgemeinen, ethnographischen Wohnungssystem. — Aber endlich hat der Mensch angefangen, auch in Hinsicht auf die Bauart das Werk der Natur fortzusetzen, oder er hat versucht, es nachzumachen. So sind in verschiedenen Ländern verschiedene Arten von Wohnungen entstanden. Mancher hat sich *aus einem Erdloch* eine theilweise *künstlich konstruirte Wohnung* geschaffen. So kümmert sich mancher Araber nicht darum, seine aus einem Erdloch bestehende Wohnung

mit anderem zu versehen als mit einer niedrigen Lehmmauer, und das einzige Dach einer solchen Wohnung bilden die Zweige der daneben wachsenden Palmen. In kälteren Ländern muss die Erdwohnung natürlicherweise mit einem besonderen Dach versehen werden; in seiner einfachsten Gestalt besteht dieses Dach nur aus Stangen, die noch mit Erde, Fellen u. s. w. bedeckt werden können. Auf diese Art sind u. a. die Wohnungen der Polarvölker entstanden. In diese Wohnungen steigt man im nordöstlichen Asien (bei den Kamtschadalen u. a.) mittelst Leitern hinab, oder man kriecht auf allen Vieren durch einen langen krummen Gang, wie es in Grönland und bei den Eskimos der Fall ist. Zu dieser Gruppe gehören auch die aus Eisblöcken bestehenden Wohnungen der Eskimos. — Die früheren Höhlenbewohner haben auch in späteren Zeiten Nachfolger gefunden; in dieser Hinsicht können die in der Krim befindlichen eingegrabenen Höhlenwohnungen genannt werden, wo die Menschen im Mittelalter wie in einer Art Katakomben wohnten. Solche Höhlenwohnungen soll man übrigens noch in Thibet und in Andalusien in Spanien finden.

Wenn der Mensch in den ältesten Zeiten einerseits auch gewisse Vortheile durch den von der Natur ihm als Wohnung angebotenen natürlichen Schutz hatte, so bedingte das andererseits auch gewisse Nachtheile. Die Höhle war besonders in der Beziehung unvortheilhaft, dass sie den Menschen an eine Stelle band, welcher Nachtheil nicht gut in Uebereinstimmung stand mit der früheren Lebensweise des Menschen als Jäger, Fischer und endlich als Hirt. Daher mag wohl *das Zelt* früh erfunden worden sein — und erst nach dessen Erfindung konnte der Mensch sich ungehindert über die Erde verbreiten, und seine Bestimmung Herr der Erde zu sein erfüllen. — Aus unserer eignen Geschichte wissen wir, dass der Stamm eines Baumes der Mittelpunkt war, um den die älteste Wohnung — Kota — aufgeführt wurde; diesem Umstand verdankt bei uns diese Wohnung ihren Namen: piste-kota (Pfahl-kota) sowie auch ihre konische Form. Dieselbe äussere Form hat auch das Wigwam der Indianer, und einige Stämme in Afrika bauen die Zelte aller zu einer Familie gehörenden Mitglieder um einen grossen, von ihren Vorfahren gepflanzten Baum, unter dessen Schatten sich die Familienglieder zu Andachtsübungen versammeln.

Man hat hauptsächlich zu zwei Typen gehörende Zelte. Der eine

Typus umfasst Zelte von der oben erwähnten Pfahl-kotaform; zum anderen Typus kann man alle halbspherisch geformten Zelte zählen, die ihren Formen nach sehr variiren. So gehört zum letzteren Typus die „kibetki“ der Mongolen, die „jurt“ der Jakuten, die „aul“ der Kirgisen, vielleicht die meisten Wohnungen der Neger in Afrika u. s. w. Es ist anzunehmen, dass die Finnen, als sie in das nach ihnen benannte Land einwanderten, Wohnungen von der Form der Pfahl-kota hatten.

Der Uebergang vom Zelt zur *vierwändigen Wohnung*, oder vielleicht richtiger die Umwandlung und Entwicklung des Zeltes in eine solidere und mehr bleibende Gebäudeform, wie die vierwändige es im Allgemeinen ist, — welche Umwandlung noch heute bei den ugrischen Völkern und den Lappländern vor sich geht — ist wohl als eine der wichtigsten Fortschritte anzusehn, welche die Baukunst schon in älteren Zeiten in verschiedenen Gegenden der Erde gemacht hat. Denn in mancher Hinsicht bezeichnet diese Entwicklung der Baukunst sicherlich zugleich auch einen Fortschritt in der Lebensweise der Menschen, als welches z. B. der Uebergang von einem Hirtenvolk zu einem Ackerbau treibenden immer anzusehn ist. Aber es ist nicht unsere Aufgabe diesen Uebergang und die darauf gegründeten Entwicklungsformen hier weiter zu verfolgen, schon aus dem Grunde nicht, weil die Gebäude, in dem Mass wie sie sich entwickeln, sich in ihren verschiedenen Formen um so schärfer von einander unterscheiden. Nur einige einfache Formen, die in Zusammenhang stehen mit den ursprünglichen finnischen Bauformen, werden wir weiter unten berühren.

Eine besondere Baugruppe bilden die s. g. *Pfahlbauten*, die wir hier nicht übersehen können. Sie haben, wie bekannt, ihren Namen, weil sie gewöhnlich über dem Wasserspiegel, auf hohen Pfählen gebaut werden — diese Pfähle können aber manchmal durch Steinpfiler ersetzt werden, wie es auch auf den Marianen der Fall zu sein scheint. Deshalb kommt man in diese Wohnungen nur mittelst einer Leiter. Die berühmtesten in ihrer Art sind wohl die Pfahlbauten, die in der vorhistorischen Zeit im mittleren Europa vorkamen. Die stattlichsten Pfahlbauten unserer Zeit sind wohl die, welche die Dajaken auf Borneo, und die Battaksen auf Sumatra aufführen; Pfahlbauten trifft man übrigens noch im westlichen Indien, im nordöstlichen Sibirien, in Peru, auf den Karolinen und an anderen Orten, ja, sogar in Holland. Auch auf dem Gebiet der finnischen Stämme kommen zum Pfahlbautentypus gehörende Wohnungen vor.

Ein Umstand ist mit Hinsicht auf die Pfahlbauten noch zu erwähnen, nämlich die Sitte, die man bei den Malajen auf Java antrifft. Dort ist nämlich der Raum zwischen den Pfählen, d. h. die untere Abtheilung des Gebäudes, zur Wohnung für die Hausthiere eingerichtet, während die Menschen im oberen Stockwerk wohnen. — Hierdurch hat sich der Pfahlbau zu einem zweistöckigen Hause entwickelt, und durch diese Entwicklung ist ein neuer Bautypus entstanden. — Auf welche Art *das zweistöckige Haus* übrigens auch entstanden sein mag — Faktum ist, dass es im Orient Gebäude giebt, in deren unteren Wohnung die Thiere sich aufhalten, während die Menschen den oberen Stock bewohnen. Dort werden diese Gebäude allerdings aus an der Sonne getrockneten Ziegeln gebaut, und so placirt, dass sie einen offenen Hofraum umschliessen. So ist auch der persische „sarai“ entstanden. — Diesen Bautypus, der dadurch charakteristisch ist, dass Thiere und Menschen unter demselben Dach obwohl in verschiedenen Stockwerken wohnen, findet man in verschiedenen Bauformen auch in vielen Gegenden in Europa wieder. Wenigstens treffen wir solche Gebäude in Bosnien, und die stattlichen Häuser im Schwarzwald mögen ursprünglich auch auf denselben Typus zurückzuführen sein. Aber von weit grösserer Bedeutung für uns ist die Form dieses Typus, die wir in Russland antreffen, und die unter dem Namen „der novgorodische Baustyl“ auch unter finnischen Stämmen Verbreitung gefunden hat, wie wir es in der vorliegenden Arbeit genauer darstellen wollen.

Ich erwähnte eben den persischen *Sarai*; er representirt seinerseits einen andern Bautypus, der auch im Orient zu Hause ist. Seine Eigenthümlichkeit besteht darin, dass die bewohnten Zimmer einen unbedeckten Hofraum umschliessen. Zu diesem Typus gehörte ein Theil der Wohnhäuser im alten Aegypten; aus diesem Typus gingen auch die eigentlichen römischen und griechischen Wohnhäuser hervor. Die Benennung „cavædium“ d. h. „cavum ædium“ bezieht sich ja auch auf diesen, für diesen Typus charakteristischen Umstand. Und „atrium“ war ursprünglich nichts anderes als ein unbedeckter Hofraum, der später überbaut wurde, so dass man nur in der Mitte eine Oeffnung „impluvium“ liess, die als Fenster diente. Dasselbe war auch der Fall bei „αὐλή“ der Griechen, indem sich aus diesem die Männerwohnung „ανδρωλίτις“ entwickelte.

Was endlich die germanischen Wohnungen betrifft, scheint der Urtypus derselben ein einfaches, viereckiges Haus gewesen zu sein, vor des-

sen Giebel, wo sich der Eingang befand, das überhängende Dach eine Art Vorhaus bilden konnte, das an drei Seiten offen war, und im Anfang wahrscheinlich nur von zwei Pfeilern vorn gestützt wurde. Ein Ueberbleibsel des den germanischen Bauformen gemeinsamen Urtypus finden wir darum in der čeremissischen „Kuda“, die Seite 9 in dieser Arbeit abgebildet ist. Wie sich dann aus diesem Urtypus die verschiedenen Typen mit ihren Unterabtheilungen, zu denen die deutschen Häuser, nämlich der sächsische, der fränkische, der ostdeutsche und der nordische Typus gehören, wahrscheinlich entwickelt haben, darüber giebt uns Henning in seiner, auf einer andern Stelle in dieser Einleitung erwähnten Arbeit eine beachtenswerthe Darstellung. Was diese Typen betrifft, muss noch besonders bemerkt werden, dass die zum *sächsischen* Typus gehörenden Gebäude sich dadurch auszeichnen, dass ursprünglich Menschen und Thiere in demselben grossen Zimmer wohnen, das eine grosse Eingangspforte in der einen Giebelwand des Gebäudes hat. Dieser Pforte gegenüber bei der andern Giebelwand ist der offene Herd, wo sich die Menschen während ihrer Tagesarbeit aufhalten, und wo sie ihr Ruhelager während der Nacht haben. Zwischen diesem Herde und der oben genannten Pforte ist der Lehm Fussboden, der zugleich die Tenne des Hauses ist; zu beiden Seite dieser Tenne hat das Vieh seinen Aufenthaltsort. Das Haus ist also zu gleicher Zeit menschliche Wohnung, Tenne und Viehstall. — Den *fränkischen* Typus erkennt man daran, dass die Wohnstube nicht als Viehstall dient, und dass vor der Thür zur Wohnstube eine Flur ist; beide diese Räume sind mit Feuerstätten versehen, von denen wenigstens die in der Flur befindliche den Herdnamen und die Herdform hat, denn dort hängt der Grapen. Wenn nun auf die andere Seite der Flur eine andere Stube oder ein anderes Zimmer hinzugebaut worden ist, ist die Flur mit der Küche in der Mitte des Hauses geblieben. — In den *ostdeutschen* und *nordischen* (norwegisch-schwedischen) Haustypen hat die Flur dagegen im allgemeinen keine Feuerstätte, welche anstatt dessen in doppelter Gestalt in die Wohnstube versetzt ist, nämlich als Herd sowohl wie als Ofen. — *Diese Eigenthümlichkeit ist auch für die finnischen, mit Feuerstätte versehenen Bauformen charakteristisch.* — Das lettische Wohnhaus, von dem Professor Bezzenberger (im Königsberg) beschrieben, scheint in diesem auf einige allgemeine Grundprincipien aufgestellten System dem fränkischen Typus am nächsten zu stehen. Der *russisch-*

slawische oder hier speziell der s. g. *novgorodische* Bautypus unterscheidet sich ausser in der schon genannten Beziehung noch dadurch von den eben aufgezählten germanischen Typen, dass kein Zimmer in den dazu gehörenden Gebäuden einen Herd hat, sondern dass die einzige Feuerstätte des Gebäudes der einfach konstruirte Ofen in der Wohnstube ist. Den Grund hiervon werden wir in der vorliegenden Arbeit klar machen.

Wie aus dem Gesagten genugsam hervorgeht, ist die Lage und die Form der Feuerstätte von wesentlicher Bedeutung beim Bestimmen eines ursprünglicheren Bautypus. Das Feuer und der Herd sind ja auch vom Beginn der Welt an der Mittelpunkt gewesen, um den die Menschen das grösste Bedürfniss gehabt haben sich zu sammeln. Die Feuerstätte nimmt auch beinah immer in jeder ursprünglichen Wohnung den Platz im Mittelpunkt des Gebäudes ein. Im Gange der Entwicklung verliert die Feuerstätte wohl diese Lage im Centrum des Gebäudes, aber sie ist jedenfalls der Punkt im Innern, der am meisten geeignet ist, dasselbe und damit das ganze Gebäude zu charakterisiren. Besonders scheint uns dieses der Fall zu sein mit den Wohnungen der finnischen Stämme, deren Feuerstätten uns — mit Ausnahme derer im westlichen Finnland — ausserdem ganz andere Zusammensetzungen und Formen zeigen, als wie wir sie, wenigstens so viel wie wir nach den Mittheilungen der im allgemeinen ungenügenden Quellen haben ersehen können, bei den Nachbarvölkern angetroffen haben. *Darum haben wir die Feuerstätte ihrer Lage und ihrer Form nach für den besten Ausgangspunkt gehalten bei unserem Versuch die verschiedenen mit Feuerstätten versehenen Wohnungen und Häuser unseres Forschungsgebietes zu gruppiren und zu charakterisiren.* Dieser leitende Grundgedanke ist auch die Ursache davon gewesen, dass wir u. a. unsere Arbeit mit einer Darstellung der verschiedenen Arten von Riegen an der Wolga angefangen haben; denn die typische Entwicklung der Gebäude mit besonderer Beziehung auf die Feuerstätten in einigen ihrer einfachsten Formen geht nämlich gerade aus dieser Darstellung deutlich hervor. Und diese Entwicklung ist auch der systematisirenden Leitfaden in einigen anderen späteren Gruppierungen, wie man bei der Behandlung der Badstuben und der estnischen Häuser sehen kann. Durch die Bekanntschaft mit diesen letztgenannten Gebäuden erweitert

sich der Kreis des Systemes, indem wir viele neue Entwicklungsformen kennen lernen, wo bei allen, kann man sagen, doch die Feuerstätte die Hauptrolle spielt. — Auch auf dem rein finnischen Gebiet haben wir in der Lage und in den Formen der Feuerstätte eines der charakterisirenden Kennzeichen der verschiedenen Arten von Wohnhäusern gefunden, welche wir dort zu klassificiren versucht haben. *So haben wir denn ein die ganze Arbeit durchgehendes System der Bauformen, welche alle in der Feuerstätte ihre „nota characteristica“ haben.* — Zugleich muss beachtet werden, dass *diese* Charakteristik sich nur auf den Hauptraum in einem Wohnhause bezieht, d. h. auf die Wohnstube selbst. Um diese herum haben sich natürlich im Laufe der Zeiten eine Menge anderer Räume gruppiert. Diese Gruppierung ist nach verschiedenen Prinzipien vor sich gegangen. Die finnischen Bauformen zeigen uns auch in dieser Beziehung die grösste Abwechslung. — Am eigenthümlichsten ist diese Gruppierung oder richtiger diese Erweiterung des Wohnhauses aber bei dem s. g. novgorodischen Typus. Hier sind nämlich die Wohnungen für Menschen und Thiere nicht getrennt, in verschiedenen Gebäuden oder Gebäudecomplexen — wie es in Finnland der Fall ist — sondern sie sind alle in einem einzigen Gebäude, das daher oft von ungewöhnlichen Dimensionen ist. *Dadurch sind wir gezwungen gewesen auch der Nebengebäude zu erwähnen, die wir dann, um konsequent zu sein, auf unserem ganzen Forschungsgebiet haben behandeln müssen.*

Es ist klar dass andererseits in einer Arbeit wie die vorliegende, die die erste ihrer Art ist, manches vorkommen muss, was dem Leser nicht gründlich durchgearbeitet und geordnet scheint. Man könnte hiezu wohl bemerken, dass wir oft die zur konsequenten Durchführung der typologischen Betrachtungsart in allen Details nöthigen Hilfsmittel, nicht nur faktisches Material sondern auch Vorarbeiten auf diesem Gebiet, nicht besitzen — sicherlich aber muss doch manches Fehlende der mangelnden Fähigkeit des Verfassers zugeschrieben werden. In Folge dieses Umstands hat auch die Arbeit einen zu deskriptiven Charakter erhalten. Sicherlich wird sich aber mancher Leser in vielen Fällen lieber mit der deskriptiven Darstellung, sei es nun von Einzelheiten oder von der Bauart eines Ortes, begnügen, als mit der Aufstellung von typologischen Serien, welche er vielleicht gar nicht billigen könnte, selbst wenn er einig wäre mit dem

Verfasser über die Nothwendigkeit einer typologischen Auffassung der hierhergehörenden Fakta.

Hier muss auch noch der Umstand erwähnt werden, dass wir in unsere Arbeit einige Forschungsergebnisse und scharfsinnige Bemerkungen aufgenommen haben, die der Staatsrath und Prof. A. Ahlqvist in seiner linguistischen Arbeit: „Die Kulturwörter der westfinnischen Sprachen“ in Bezug auf die Gebäude aufgestellt hat. Dieses haben wir um so lieber gethan, als dieselben in hohem Grad dazu beigetragen haben, die Auffassung einiger ursprünglicher Bauformen klar zu machen und zu befestigen. — Hierbei müssen wir aber noch die Ansicht aussprechen, dass sich die ethnographischen Forschungen im Ganzen auf linguistische Forschungen weder stützen sollen noch können, obwohl sie, so weit es geht, Hand in Hand gehen sollen. Auch ein anthropologisches System sollte nicht die Grenzen einer systematischen Darstellung ethnographischer Fakta angeben. Dennoch fallen die typischen Gruppen auf dem Gebiet der materiellen Ethnographie oft mit denen auf dem anthropologischen und linguistischen Gebiet zusammen — in weit höherem Grade als das z. B. in der Geschichte der Architektur der Fall ist. Darum haben wir in dieser Arbeit die Bautypen nach den verschiedenen Volkgruppen gruppiert. Eine ethnographische Form und ein anthropologischer Volkstypus gehn jedoch nicht immer zusammen, was die allgemeine Ethnographie vielfach beweist. *Daher muss die typologische Auffassung der Gesichtspunkt sein, nach welchem man die ethnographischen Fakta durchsehen, mit einander vergleichen, und systematisch ordnen muss.*

Berichtigungen.

(Kleinere Druckfehler muss der Leser selbst gütigst berichtigen. Auch die im Verzeichniss der Benennungen vorkommenden abweichenden Formen einiger nicht deutscher Wörter gelten als Berichtigungen. Die Wortform ist überall Nom. Sing. — nur in Pluralia tanta Nom. Plur.).

| Seite | 3 | Zeile | 13 v. o. | statt: | Bünde | lies: | Garben |
|-------|-----|-------|----------|--------|-------|---|---|
| " | " | " | 5 | v. u. | " | " | " |
| " | 6 | " | 6 | v. o. | " | " | " |
| " | 8 | " | 6—7 | v. u. | " | In keiner einzigen Kuda etc — wahrgenommen. | " Als Fussboden hat die Kuda gewöhnlich die blosser Erde. |
| " | 16 | " | 16 | " | " | an. Darauf | " an, darauf |
| " | 22 | " | 14 | " | " | bei Regenwetter auch | " bei Regenwetter benutzt man die Badstube auch |
| " | 25 | " | 6—7 | " | " | (in anderer Bedeutung — —) gehende, | " der einzige unter der Lage befindliche — (quer durch des Gemach gehende) Mutterbalken, |
| " | 26 | " | 8 | v. o. | " | der Umwandlung | " auf die Umwandlung |
| " | 49 | " | 7 | v. u. | " | die Klete | " der Zaun |
| " | " | " | 15 | " | " | " | " |
| " | 60 | " | 1 | " | " | nach Hinten | " im hinteren Theil des Zimmers |
| " | 78 | " | 6 | " | " | vergl. S. 16 | " vergl. S. 17 |
| " | 109 | " | 3 | " | " | Vorrede | " Einleitung |
| " | 114 | " | 13-15 | " | " | sind die einen — die anderen | " ist die eine — die andere |
| " | 130 | " | 15 | " | " | geht — hin | " die zum oberen Stockwerk führt, fängt gewöhnlich auf der, der Thür gegenüberliegenden Seite an. |
| " | 160 | " | 1 | v. o. | " | Herd verschiedenen | " Herd mit verschiedenen |
| " | 165 | " | 12-13 | " | " | drei Balken (oanpalk) | " zwei Balken (lösnad) |
| " | " | " | 14 | " | " | Sparren, | " Sparren (reie-parred), |
| " | 297 | " | 1 | " | " | befestigt, | " anbindet, |

I. Die Riegen der Čeremissen und Mordwinen.

Die ursprünglichsten mit Feuerstätten versehenen Gebäude trifft man in den an der Wolga gelegenen Gegenden in Form einiger Riegen an. Aus diesem Grunde beginne ich meine Schilderung der Gebäude von an der Wolga wohnenden, den Finnen verwandten Stämmen mit den Riegen, die sowohl der ursprünglichen kegelförmigen Kuda (Hütte, Küche), als auch einem viereckigen Hause ähnlich vorkommen; dieselben werden durch einen Feuerherd oder Ofen erwärmt, und befinden sich entweder unter der Erde oder auf derselben. Da jede dieser Formen sich durch irgend eine Eigenthümlichkeit an eine andere fügt, können dieselben im Zusammenhange abgehandelt werden und wollen wir mit den kegelförmigen Riegen den Anfang machen.

Der Typus A. Die Stangenriege (awnjá žerdjät) ¹⁾ stellt die einfachste Form einer Riege dar, und soll, wie ich gehört, wenigstens bei den Mordwinen und Čuwassen im Simbirskischen Gouvernment noch angetroffen werden — selbst habe ich eine solche aber nicht gesehen; bei den Russen dagegen soll dieselbe nicht mehr vorkommen. Sie gleicht der im Folgenden beschriebenen Än-Riege und wird entweder auf ebenem Boden oder in eine Grube aus *kegelförmig aufgestellten Stangen* gebaut. Das Holz brennt auf dem Mittelboden des vollkommen offenen Herdes (Form a). Man kommt in dieselbe durch eine Oeffnung, die dadurch entsteht, dass einige Stangen nach unten zu kürzer gemacht werden. Wie das Getreide in derselben getrocknet wird, gewahrt man aus dem Folgenden.

Die Bergčeremissen haben eine zum Theil unter der Erde befindliche Riege, die sie Än nennen (Bild 1). Dasselbst ist ein Ofen (Form b), den man in einer in die Erde gegrabenen Grube (tepenä od. Än

¹⁾ Die Benennung stammt von den russischen Wörtern: опияъ Riege und жердь Stange.

kuda) macht. Man kommt in dieselbe durch eine besondere Oeffnung, die auch auf dem Bilde rechts sichtbar ist. Die Grube kann drei Ellen

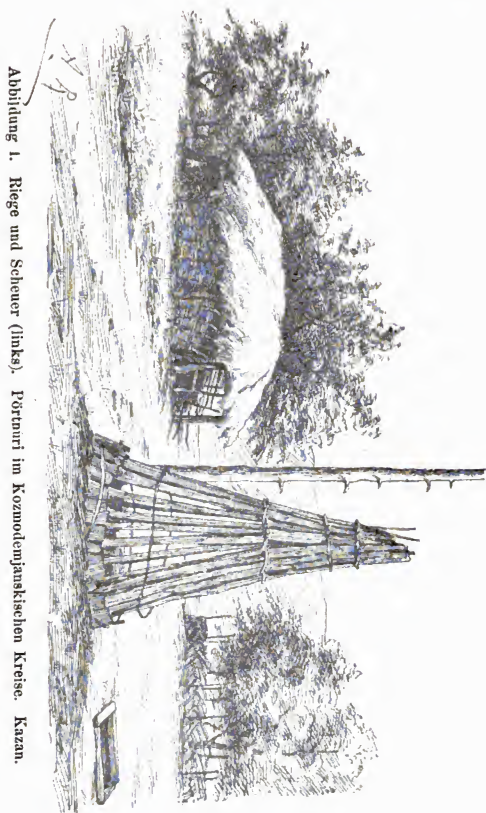


Abbildung 1. Riege und Scheuer (links). Pörturi im Kozmodemjanskischen Kreise. Kazan.

lang, zwei Ellen breit und mehr als zwei Ellen tief sein. Das eine Ende derselben füllt ein Ofen aus (än kamaká), dessen Oeffnung *b* (Bild 2) der

Grubenöffnung *a* zugekehrt ist. Das Dach der Grube (än kuda lewäš od. än wilwäl), das aus Brettern und Erde gemacht ist, befindet sich in gleicher Höhe mit dem Erdboden, mit Ausnahme der Ofenstelle, oberhalb welcher man lange Stangen (än rawa) in Form eines Kegels stellt.



Die oberen Enden der Stangen sind vereinigt, und als Stütze der unteren Enden schlägt man breite Pflöcke in die Erde und um den Stangenkegel bindet man Gertenbänder, welche das ganze Än-Gebäude zusammenhalten. Neben der Än ist ein dicker Baumstamm eingegraben, an dem entweder nicht alle Aeste abgehauen oder kurze Querhölzer befestigt sind; diesen Stamm benutzt man als Leiter beim Aufbau des Schobers um die Än. Die Bünde steckt man nämlich so auf, dass deren Aehren nach innen, d. h. gegen die Stangen der Än gewandt sind, damit dieselben trocknen, wenn der warme Rauch aus dem Ofen steigt. Damit weder Körner auf den Ofen herabrieseln noch Stroh auf denselben herabfällt, legt man oberhalb desselben in gleicher Höhe mit dem Erdboden Querhölzer, die mit Lindenbast bedeckt sind. Das so getrocknete Getreide drischt man auf einer trockenen Stelle neben der Riege¹).

Abbildung 2.
Grundriss
vom vorigen.

Der Typus B. Der Mokša-Oven, der erza *Avenjá* (ОВЕНЬ) ist ein kleines Gebäude, das man wie einen Brunnenkasten in eine Grube baut und erhebt sich dasselbe von der Oberfläche der Erde wie ein gewöhnliches Gebäude (Bilder 3 u. 4). Inmitten des Grubenbodens ist der Herd (Form *a*). In die Grube gelangt man nur auf der einen Seite derselben längs der Treppe *d*, und unterhalb des unteren Randes der Brüstung, die nicht bis an den Boden hinabreicht. In gleicher Höhe mit dem Erdboden ist die Riegendecke *a* (patalok, ПОТОЛОКЪ), die von beiden Seiten offen ist. Eine halbe Elle höher sind die beiden Stützen *b* auf welchen die Stangen *c* (olganä) ruhen. Auf die Stangen steckt man eine Reihe Bünde (pulhft), welche durch die Thüre hineingeworfen werden. Der Rauch und die Wärme steigen in diese obere Lage durch die offenen Seiten der Decke. Auf der vorderen

¹ Lepechin benennt die Än Šiš. Дневныя записки Лепехина. I: 146, 147, und diese Riege ist bei ihm auch abgebildet Tabl. 3, Fig. 2.

Seite des Owen ist ein Wetterdach, unter welchem das Getreide im Winter und während regnerischer Witterung gedroschen wird; für gewöhnlich geschieht dieses in einiger Entfernung vom Schutzdach, auf irgend einer trockenen Stelle.

Die Wiesenčeremissen haben zwar keine Än, aber auch sie haben einen Awin (овинъ) von zwei Hauptgestaltungen, nämlich: rušla áwin



Abbildung 3. Riege. Kargašenó im Spaskischen Kreise. Tambow.

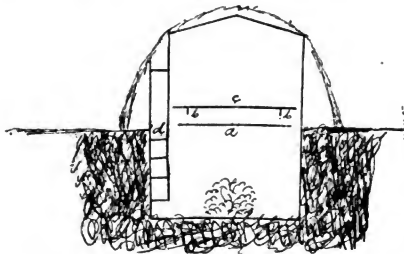
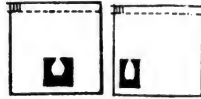


Abbildung 4. Durchschnittszeichnung vom vorigen.

und marlá od. pört áwin, d. h. die russische und čeremissische Riege. Von den zu den ersteren gehörenden Riegen baut man eine Art zweistöckig und dieselbe gleicht auch hinsichtlich des Herdes dem beschriebenen Owen der Mordwinen. Aber neben dieser Form giebt es auch noch anderartige rušla áwin, die zwar ebenso in die Erde ge-

graben sind wie diese von uns beschriebenen, und die auch zweistöckig sind, aber statt des einfachen Herdes einen Ofen haben (Form *b*), wodurch sie mit der Än nahe verwandt sind. Dieselben haben sich doch schon weiter entwickelt, denn auf den Ofen ist ein ouden-artiges Gebäude gezimmert. Der Ofen kann in dem unteren Stockwerk desselben aufgestellt sein, entweder inmitten der Hinterwand (Form *b'*), oder in einem der beiden hinteren Winkel (*b''*); die Oeffnung macht man in jedem Fall nach der Seite hin, wo der Eingang oder die Oeffnung in das untere Stockwerk sich befindet (Bilder 5 und 6).

Der Typus C. Die zweite Art der wiesenzeremissischen Riegen ist die gewöhnliche, auf ebener Erde gebaute Riege (*pura*), in welcher der Ofen an der Hinterwand, in Mitte derselben oder in einer Ecke wandfest ist, und wo die *Ofenöffnung* sich zur *Thüre* hin öffnet (*C a*) (Bilder 7—10); die erstere wird bisweilen mit einer „Mütze“ versehen, an deren Spitze man hin und wieder Löcher für



Abbildungen 5—6.
Grundrisse der Riege.



Abbildung 7. Riege. Kargašenó. Tambow.

den Rauch macht. Bisweilen ist der Ofen im Thürwinkel (*C b*) (Bild 11). Der Eckpfosten des Ofens fehlt wie gewöhnlich, aber in den aus Lehm gebauten Ofen werden feste Seitenwände gemauert. Innerhalb der Riege

wird niemals gedroschen; daher sind die Stützen der Stangen *a*, welche gewöhnlich auf kurzen Pfosten ruhen, nur eine Elle hoch. Die Stützen

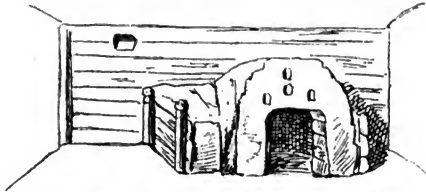
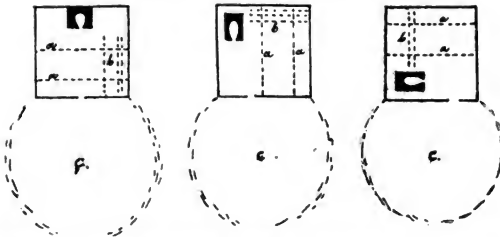


Abbildung 8. Riegenofen. Kargašenó. Tambow.



Abbildgen 9—11. Grundrisse einiger Riegen im Uržumschen Kr. Sernūri. Wjätka.

und Stangen *b* sind oft verschiedenartig geordnet (Bilder 9—11). In die Riege werden auch die Bündel entweder in einem oder in zwei Stockwerken aufgesteckt. An der vorderen Seite der Riege sowie auch vor dem Owen (*c*) ist ebenfalls ein Schutzdach aus Stangen und Stroh, woselbst eine Erddiele als Tenne dient. — Die Riegen dieses Riegentypus werden auch *marlá* od. *pört áwin* genannt.

Von der mordwinischen Riegē, von deren Umzäunung und von den daselbst aufgestellten Schobern giebt uns die Abbildung 12, welche im *mokša*-Dorf Kargašeno, im Tambowschen Gouvernement gemacht ist, eine deutliche Vorstellung. Abseits von dem Riegegebäude ist ein Strohschuppen, der auch auf dem Bilde sichtbar ist. Das Getreide wird je nach Bedarf während des ganzen Jahres gedroschen, also auch im Winter, wo der Schnee von der Tenne fortgefegt wird.

Auf Grund der dargestellten Riegenformen können wir fragen,

welcher Platz für den Ofen in ihnen der ursprünglichste ist. Von den mit Oefen versehenen Riegen scheint uns unzweifelhaft die Än am ursprünglichsten, denn deren äussere Bauart scheint am einfachsten zu sein. Ebenso findet sich Ursprünglichkeit auch in

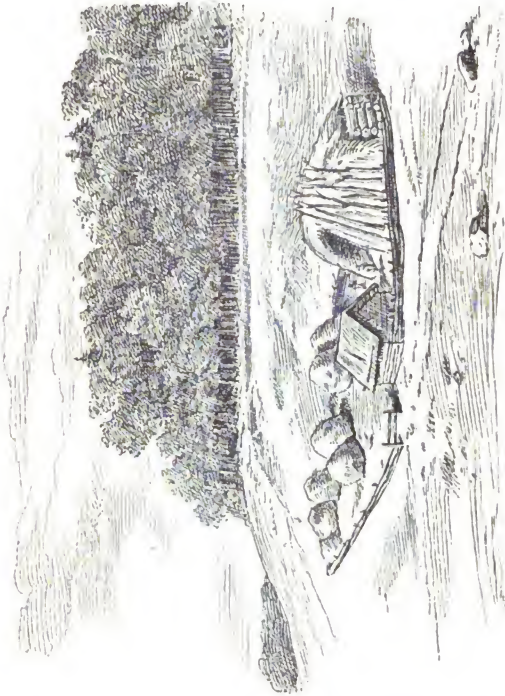


Abbildung 12. Riege. Kargašenó. Tambow.

der Herdgestalt des Owen. Aber die Wiesenčeremissen haben schon angefangen in derselben einen Ofen zu bauen. In allen diesen Fällen befindet sich jedoch der Ofen hinten, mit der Oeffnung nach der Thüre hin, und in gleicher Weise ist derselbe bisweilen in den oberhalb der Erde

befindlichen Riegen placirt. *Der Hintertheil der Riege ist also als der ursprüngliche Platz des Ofens anzusehen.* Diese Schlussfolgerung gewinnt noch an Sicherheit, wenn wir erst die Badstuben und die mit Ofen versehene Kuda der Mordwinen näher betrachtet haben werden. Vorerst wollen wir aber die mit Herd versehene, als viereckiges Gebäude gezimmerte Kuda (Küche) in Augenschein nehmen.

II. Die čeremissische Kuda.

A. Ein kegelförmige *Haus* trifft man als Wohngebäude in den Gegenden der Wolga nicht mehr an. Nur bei den Čeremissen, Wotjaken und Čuwassen findet man die mit einem Herd versehene Kuda. Die čeremissische Kuda (Bild 13), welche als Küche dient, und nur im Sommer bewohnt wird, zimmert man heutzutage aus ungehobelten Balken zu einem viereckigen Gebäude, in dem sich gewöhnlich nur ein Gemach befindet, mit der Thür an der Giebelwand und dem Herd in der Mitte derselben.

Die Endbalken (tsométs) an beiden Giebeln dienen als Unterlage für gehobelte Sparren (bušärčes), auf die man Stangen (trantsä) oder Bretter (kaštä) legt. Die Dachhaken (přjal) und Dachbretter (izi tarwel) verhindern das Herabgleiten dieser Bretter. Auf die Firste setzt man einen grossen Dachbalken (kogó od. kohó tarwal od. kohó wal). So entsteht das Dach (lewäs) der Kuda. Das Dach wird nach der vorderen Seite der Kuda hin verlängert, wodurch ein Schutzdach (kudj ontřil) sich über der Thüre bildet. Dieses Schutzdach wird auf jeder Seite durch einen Pfosten (řarak) gestützt. Beim Eintreten durch die Thür (opsä) tritt der Fuss auf einen Balken (Bild 14), der einen in der Mitte ausgehöhlten Fussbalken (tur od. jol jřmal kaškä) bildet. In keiner einzigen Kuda habe ich ausser der blossen Erddiele irgend einen anderen Fussboden wahrgenommen. Man sagte mir jedoch, dass bisweilen neben der Thüre eine Bretterdiele vorkommt, aber der Herd ist natürlich auch in diesem Falle nur von blosser Erde umgeben. Der Herd (wattäk od. tul ohnj) wird aus einigen auf die Kante gestellten Steinfliessen in runder, oder wenn die Steine gross sind, meist in viereckiger Form gebaut, jedoch stets so, dass wenigstens eine Seite

immer offen bleibt (Bild 15). Oberhalb der Feuerstelle hängt der Kessel (pot od. pat) an dem Kesselhaken (pat ängzä' od. pot engirák),

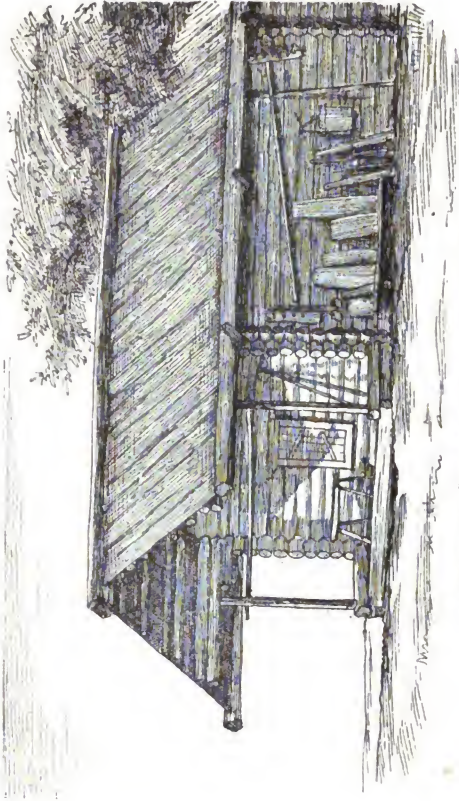
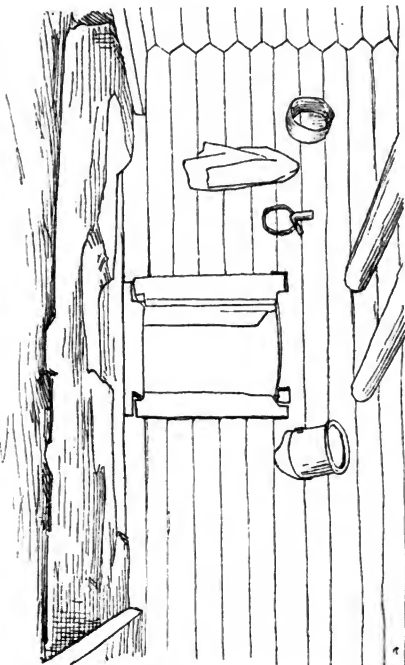


Abbildung 13. Čeremissische Knda. Pörtmuri. Kazan.

den man mit einem kleinen Querholz an die Hakenstange (pot kaštá) hängt, wie aus den Bildern 16—18 ersichtlich ist. Der Rauch steigt

durch die Dachbretter in die Luft. Die Stangen, an denen die Kesselhaken befestigt sind, gehen in einer solchen Kuda stets von einer Giebelwand zur anderen, d. h. längs dem Gemach, also in derselben Richtung wie die Dachsparren. Oft läuft noch eine Stange

Abbildung 14. Das Innere einer Kuda. Modjira Tsarevokokšaischer Kreis. Kazan.



längs jeder Seitenwand hin, entweder in gleicher Höhe mit den Kesselhakenstangen oder etwas niedriger. Zu beiden Seiten der Kuda ist eine Bank, und ausserdem gewahrt man in jeder čeremisschen Kuda einen kleinen, aus Baumwurzeln geformten Stuhl (pöken od. pyken od. izi tenkil), dessen typische Form man auf dem Bilde 19

gewahrt. An der hinteren Wand ist ein Wandbrettchen, auf dem, sowie überall auf der Diele eine unzählige Menge aus Birkenrinde verfertigter oder aus Holz geschnittener Schachteln, runder Gefässe u. s. w.

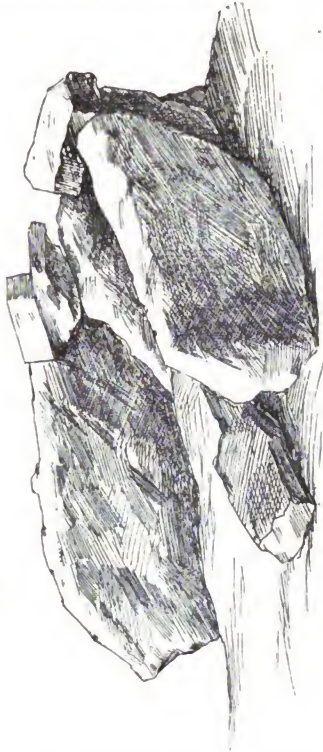


Abbildung 15. Herd einer Kuda. Kazan.

sowie auch Thon- und Eisengeschirre sich befinden. Bisweilen trifft man unter denselben auch einen moderneren Zuber an. Hierbei darf jedoch in der Kuda der Tisch nicht fehlen. Dessen gewöhnliche Gestalt gewahren wir auf dem Bilde 18. Derselbe ist von demselben

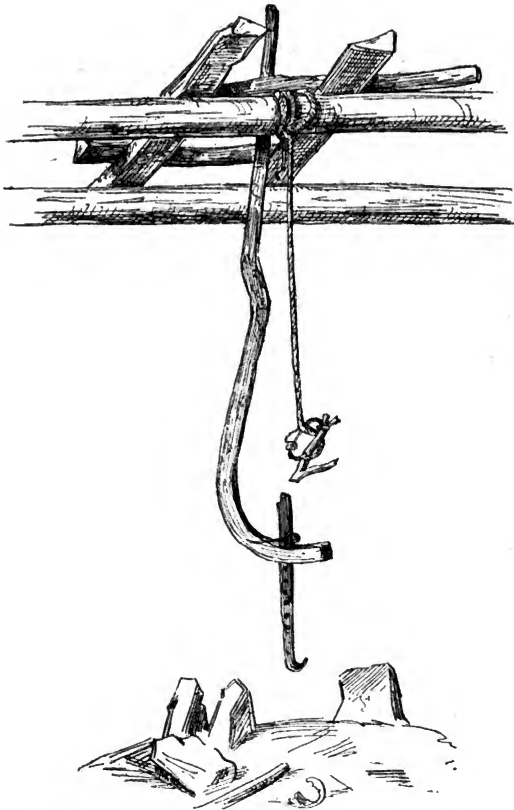


Abbildung 16. Die Stangen einer Kuda mit den Kesselhakenstricken.
Pötnüri. Kazan.

Typus wie das nebenbei befindliche Pöken. Zum Schutz vor dem Feuer wird in der Kuda bisweilen eine Art Ofenschirm angewandt, wie Bild 20 darstellt.

B. Alle čeremissischen Kuda haben jedoch nicht diese von uns eben beschriebene Gestalt. Es giebt auch solche, in denen die Thür sich an der Seitenwand und nicht am Giebel befindet, wenngleich diese letztere Art gebräuchlicher ist. Im obigen Fall können

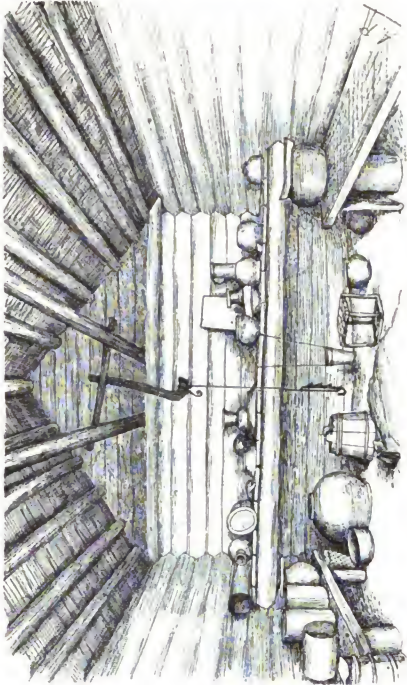
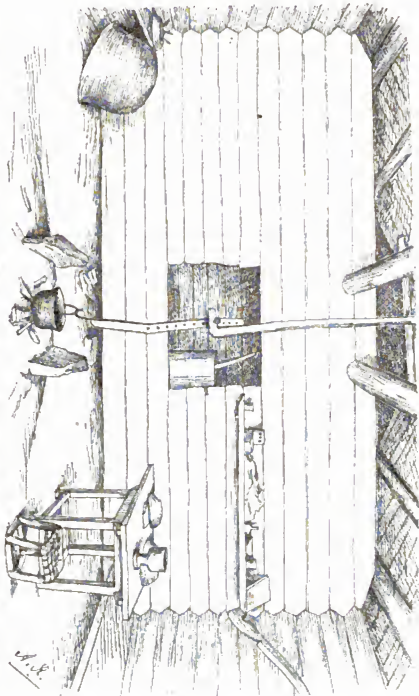


Abbildung 17. Das Innere einer Kuda. P'örtmuri. Kazan.

auch die Kesselhakenstangen *a* von einer Seitenwand zur anderen sich erstrecken (Bild 21). Bisweilen theilt man auch den hinteren Theil der Kuda durch eine besondere Zwischenwand in eine abge sonderte Kammer ab (šur oder izi kuda), wohin eine einzige Thüröffnung aus der Kuda führt und woselbst eine Diele und Lage sich

befinden. Die Gestalt einer solchen Kuda zeigt uns Bild 18, wo uns in der Zimmeröffnung ein aus einem Stück Holz ausgehöhltes Butterfass in die Augen fällt. Dieses Gemach dient heutzutage nämlich als Aufbewahrungsort für allerlei Wirthschaftsgeräth. Früher aber, und

Abbildung 18. Das Innere einer Kuda. Sundir im Kozmodemjanskischen Kreise. Kazan.



vielleicht stellenweise auch jetzt noch, wurde dieses Gemach für heiliger angesehen als irgend eine andere Stelle der Kuda, denn hier geschahen die Opfergelübde, (wie die Lappländer in der Boasse zu thun pflegen), indem man das Holz da hinlegte, welches man im Walde

bedurfte, sowie den Topf in dem man das Opfer zu kochen beabsichtigte. Wenn der Opfertag erschienen war, brachte man diese Gegenstände in den Opferwald¹⁾. Wahrscheinlich meint auch Pallas²⁾ ein solches Gemach, wenn er von den Čuvassen erzählt — die eine ebensolche Kuda wie die Čeremissen haben — dass sie ein „Irich“ benanntes Opfergeräth, dessen genauere Beschreibung nicht hierher gehört, in ein reines Sei-

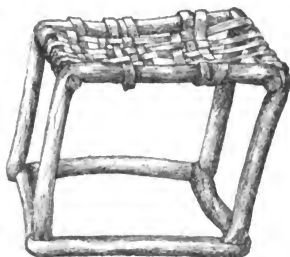


Abbildung 19. Stuhl einer Kuda.

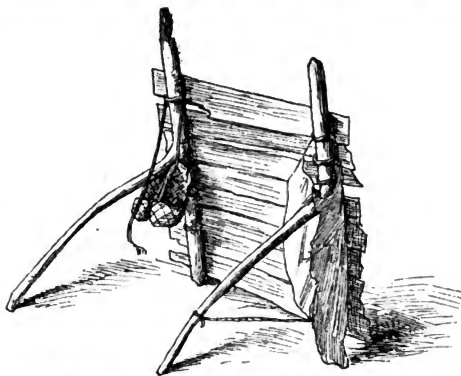


Abbildung 20. Feuerschirm in einer Kuda.

tengemach legen, das die meisten neben ihrer Wohnung bauen, und zwar in die entfernteste Ecke desselben³⁾.

¹⁾ Vergl. Georgi Beschreibung aller Nationen des russischen Reiches. St. Petersburg 1776. I: 34, 35 und 43; Castrén, Resor och Forskningar. Helsingfors 1858. III: 217, bei den Čeremissen, 225 und 226 bei den Ostjaken, 233 und 234 bei den Samojeden.

²⁾ Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches. St. Petersburg. 1768—1771. I. S. 89.

³⁾ Siehe auch Pallas Reise III: 60 u. folg. (Ostjak-jurt.)



Abbildung 21.
Grundriss einer
Kuda, Čoratski.
Kazan.

In einem russischen Werke wird die čeremissische Kuda folgendermassen beschrieben: „Die Kuda gleicht einer Hütte und ist aus Balken gebaut; der Rauch tritt aus einer im Dach befindlichen Oeffnung heraus; in dieser Hütte (чумъ¹⁾) fehlt die Diele, und das Gebäude wird nicht kalfatert; ist mit Seitenbänken und Balken versehen, zwischen welche, in einem Winkel der Thür gegenüber ein Tisch gestellt ist, auf dem stets, ebenso wie in der Stube ein grosses Brot und ein mit Wasser gefülltes Gefäss zur Erquickung der Gäste sich befinden. Die Kuda benützen die Čeremissen im Sommer als Küche. Inmitten derselben hängt von der Lage an langen Kesselhaken-stricken der Kessel über dem brennenden Feuer. Die im Winter bewohnte Stube bleibt im Sommer leer; deren Ofen wird nur zum Brotbacken geheizt. Trotz des in der Kuda herrschenden Rauches wird dieselbe im Sommer als Schlafstelle benutzt, wesshalb auch die Čeremissen oft kranke Augen haben und bisweilen vollends ihr Gesicht verlieren“²⁾.

Die Kualā der Wotjaken gleicht der Hauptform nach ganz der čeremissischen Kuda. Zuerst traf ich Wotjaken in dem zum Gouvernements Wjätka gehörenden Dorfe Tsipjā, in der Gegend von Malmiž an. Darauf nur in Katak im Birskschen Kreise des Gouvernements Ufa. In dieser Gegend wohnen auch viel Tataren, und der tatarische Einfluss thut sich auch in der wotjakischen Kuda kund, denn daselbst ist stets an der Seite der Thür eine sehr breite Bank, wie man sie sonst nur in den tatarischen Stuben antrifft. Da die Thür, wenigstens einiger Kuda, in der Seitenwand sich befand (vergl. Bild 21), erstreckten sich auch in diesen Kesselhakenstangen über der Thür hin von einer Seitenwand zur anderen.

C. Georgi erzählt von einem wotjakischen kualā-artigen Gebäude, das als Opferstelle und Betstelle benützt wurde. Diese

¹⁾ Чумъ ist übrigens der russische Name für ein samojedisches Rennthierzelt, sagt Castrén. Resor o. forsk. IV: 184. Uebrigens haben die Syrjänen eine Stube, die кумъ genannt wird — Живописная Россия. II. II. Семенова. 1881. Т. I: 256 — und die Permier eine чомъ genannte Klete (клетъ). Журналъ минист. внутр. дѣлъ 1858. Отд. III: 91.

²⁾ Живописный Альбомъ. Народы Россіи. Санктпетербургъ. 1880. S. 164.

Kuda, die ohne Feuerherd und Bänke ist, befindet sich entweder im Dorfe, oder in irgend einem nahegelegenen Walde. *Deren Thür ist nach Süden gekehrt* und an der gegenüberliegenden nördlichen Wand befindet sich der Opfertisch; oberhalb desselben ist ein Brettchen, das zum Aufbewahren von Silbertannenzweigen und Gräsern dient, die der Gottheit geweiht sind¹⁾.

Ein anderer russischer Forscher erzählt ebenfalls von der Kuala und zwar folgendermassen: „In jedem Hause befindet sich eine **кyала**, die dasselbe wie die čeremissische **чумъ** ist, und im Sommer und Herbst als Küche benutzt wird. Dasselbst brennt das Feuer beinahe den ganzen Tag und da sie zugleich als heilige Stätte dient, wo gebetet und geopfert wird, hält man sie stets sehr rein und ist sehr darum besorgt, dass sie nicht verunreinigt wird. — Die Kuala, die von aussen vollkommen einem russischen Zelt (**шалашъ**) gleicht, ist ohne Decke und der Erdboden dient als Diele; das Licht dringt durch die Thür und Dachöffnung hinein, durch welche auch der Rauch in die Luft hinaufwirbelt; längs den Wänden sind Bänke und in den Ecken Britzen; in der Mitte hängt der Kessel, in dem das Essen gekocht wird²⁾.

D. Auch die Čuwassen haben eine Küche (las) von demselben Typus, wie die obenbeschriebene Kuda der Čeremissen und Wotjaken. Von den Čuwassen mag hier auch erwähnt werden, dass sie zu Pallas Zeiten im Alatir'schen Kreise (des Simbirskischen Gouvernements) inmitten ihres heiligen Haines (keremet) ein hölzernes Haus hatten, in dem *die Thür nach Osten zugekehrt war*. Hier verzehrte man die Opfer stehend, und zu dem Zweck befanden sich daselbst mit einem Tuch bedeckte Tische. Inmitten dieses Gemaches war eine in die Erde eingerammte Stange die aus dem Dache hervorstach und am Ende derselben war ein eiserner Ring³⁾.

¹⁾ Georgi Beschreibung u. s. w. I: 60.

²⁾ Островскій. Вотяки каз. губ. (Труды общ. ест. при Каз. унив. Т. IV. No 1 S. 23).

³⁾ Pallas. Reise etc. S. 72. Diese Stange kann wohl als eine Reminiscenz von dem Baume angesehen werden, um den die Kuda früher gebaut war (auch bei den Čuwassen). Ausser den Finnen, mag die Wurzel der Förhe auch anderen Völkern als Wohnsitz gedient haben. (Siehe Henning, Das



Abbildung 22.
Grundriss einer
Brauküche. Malji-
Karmali. Simbirsk.

E. Hinter der Badstube haben die Erzbewohner bisweilen eine Kochstube (puwårinja oder banja pé d. h. Badstubenende); in dem letzteren Fall wird die Badstube selbst Vorhaus (banja ikelks) genannt. In dieselbe kommt man von aussen durch eine besondere Thür und das Zimmer steht mit der Badstube durch die an zwei Ecken derselben befindlichen Pfosten in Verbindung (Bild 22).

In der Ecke der Küche befindet sich der Herd oder die Feuerstelle, über welcher ein vermittelst einer besonderen Einrichtung angebrachter Kessel hängt. Da ist zuerst die Stange *a*, die sich durch das ganze Gebäude erstreckt, und quer durch diese gehen wieder zwei kleinere Holzstücke *b*, deren Enden in der Wand befestigt sind, und auf der Stange ruhend in die Luft hinausragen, und als Kesselhakenstangen dienen, denn quer durch dieselben streckt sich noch ein kleines Hölzchen *c*, von dem die Kesselhaken mit dem Kessel herabhängen. In dem abgebildeten Gebäude waren hölzerne Kesselhaken, und an dem oberen Ende derselben ein Loch, in welches das erwähnte Hölzchen *c* gesteckt wurde. Vor dem Herde befindet sich ein in die Erde gegrabener Trog, eine Rinne *d* und darauf ein grosser Zuber *e* zum Bierbrauen.

F. Ebenso gewährte ich, dass bei den Tataren in den Gouvernements Ufa und Samara die Kuda (alaček) ebenfalls ein viereckiges Gebäude bildet, aber der Kessel hing daselbst nicht an einem Kesselhaken herab, sondern befand sich in einem gemauerten Ofen. Eine solche Einrichtung ist überhaupt charakteristisch für die Tataren, denn beinahe in jeder ihrer Stuben befindet sich stets in einer der vorderen Ecken des Ofens ein eingemauerter Grapen.

deutsche Haus., Strassburg 1882, S. 171, wo der Verfasser daran erinnert, dass auch Odysseus auf seinen Reisen sich einst eine Wohnung um eine Eiche herum baute). Sonst hat „der heilige Baum“, um den herum man auch gebaut haben mag, seinen Ursprung in Indien. Von dort ist derselbe mit seinen Bauten u. s. w. in die Ornamentik des russischen Volkes gekommen (z. B. als Muster in Stickereien, sowie auch in diejenige der katholischen Kirche); s. Русский народный орнамент = L'ornement national Russe. Б. Стасовъ, St. Pbg. 1872, S. XVIII.

III. Die Badstuben bei den Mordwinen und Čeremissen.

A. An Bergesabhängen aufgebaute *Badstuben* habe ich in den russischen Dörfern gesehen, die an den hohen „bergwärts“ gelegenen Ufern der Wolga und Kama liegen¹⁾. Dieselben waren in die Abhänge eingegraben und nur die mit Erde bedeckten Dächer derselben, mit ihren aus hohlen Lindenstämmen verfertigten Rauchlöchern, wenn solche überhaupt existirten, und entweder eine hölzerne oder eine aus Weidenzweigen geflochtene und mit Lehm verdichtete Thürwand, waren sichtbar. Ich fand *dass der Ofen in denselben sich auch hinten befand und die Oeffnung desselben zur Thüre hin gelegen war* (Bild 23), also in derselben Weise wie bei einigen schon früher beschriebenen Riegen (vergl. Bild 2). Dieselbe Lage und Richtung der Oefen gewährte ich auch bei den Čuwassen, nämlich in den Dörfern Čuratski und Čurašewo im südlichen Theile des Tsiwilschischen Kreises, welche Gegend sich auf einem recht alterthümlichen Standpunkt befindet²⁾. In den mehr verrussten Ortschaften hat man dagegen angefangen nach russischer Sitte den Ofen in die Thürecke hinzustellen. Auch der Umstand ist der alten Bauart zuzuschreiben, dass in besagten Dörfern der die Badstubendecke tragende Balken (*mätka*) fast immer, wie die Stangen in der čeremissischen Kuda, sich von der im Giebel befindlichen Thürseite zur Hinterseite erstreckt, also der Länge des Gemaches nach, während derselbe in den russischen Gebäuden immer der Quere nach liegt oder von einer Seitenwand zur andern hinläuft³⁾.

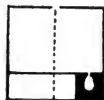


Abbildung 23.
Grundriss einer
Badstube.

B. In den gewöhnlichen mordwinischen und čeremissischen Badstuben befindet sich der *Ofen* auch am *hinteren Ende*, gleichwie auch in den ursprünglichen Riegen, mit dem Unterschiede jedoch, dass in

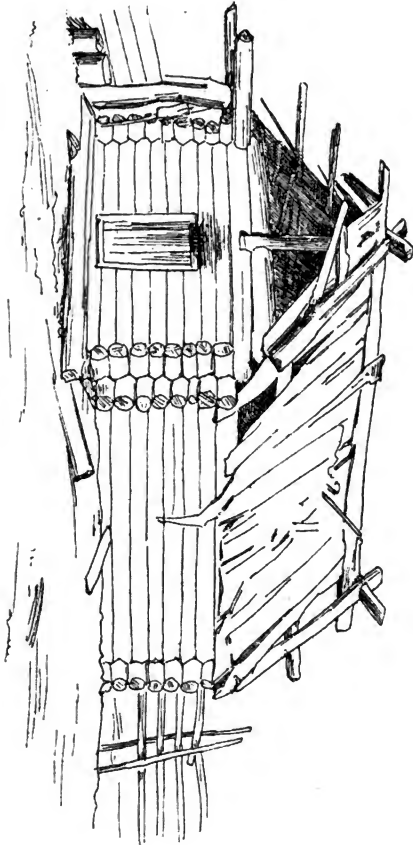
¹⁾ Derartige Badstuben werden auch bei den Mordwinen erwähnt. Иез. рыб. 1865, N:o 39. S. 236.

²⁾ S. Uusi Suometar 1885, N:o 232.

³⁾ Der Name der čuwassischen Badstube ist *munžá*, des Ofens *komagá* der Schwitzbank *lapká*, der Bank *sak* und des Rauchfensters *tjoke* (in der Wand oberhalb der Schwitzbank); sonst dringt der Rauch durch die Thür hinaus.

diesen letzteren Badstuben die Ofenöffnung an der *Seitenwand* und

Abbildung 24. Badstube. Curajero. Uta.



nicht zur Thüre hin gelegen ist. Diese Richtung hat derselbe offen-

bar erhalten, als man Badstuben auf ebener Erde zu bauen begann, und man einzusehen anfang, dass das Fenster in der anderen Wand,



Abbildung 25. Das Innere einer Badstube.

der Ofenöffnung mehr Licht verlieh, als die Thüröffnung, die in Ermangelung eines Fensters als einzige Luftquelle diente, und ihrerseits

auch verdunkelt werden konnte, wenn ein Vorhaus vor die Thür gebaut war. *Diese Lage des Ofens ist also für eine Fortschrittsstufe in der vollklichen Entwicklung der Ofenbauten anzusehen und ist dieselbe typisch sowohl in den Badstuben der Wolgasippen als in den Mokšakuden.*

Die Bilder 24—26 zeigen uns eine Badstube der Wiesenčere-missen vom letzt erwähnten Typus (Ba'). Die dargestellte Badstube befindet sich im Dorf Čurajevo im Birskischen Kreise des Gouvernements Ufa. Da ist aus kleinen Klappersteinen und ohne besondere Herdplatte ein Ofen in einem der Hinterwinkel zusammengefügt, mit der Oeffnung zur Seite hin. Zwischen dem Ofen und der Thürwand befindet sich die Schwitzbank. Als Eigenthümlichkeit einer solchen Badstube mag die mitten in der Diele befindliche Wassergrube ange-führt werden, welche mit Brettern bedeckt ist¹⁾. Eine noch grössere

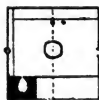


Abbildung 26.
Grundriss vom
vorigen.

Eigenthümlichkeit lässt sich darin gewahren, dass diese Badstube zugleich auch als Riege dient. Zu dem Zweck sind an der einen Seite der Badstube Pfähle aufgerichtet, an welche sich Querhölzer fügen. Bisweilen hat man in der Badstube aus demselben Grunde auch Querstangen und Bretter. Auf denselben trocknet man das Getreide, besonders wenn man dasselbe mahlen

will, aber hin und wieder bei Regenwetter auch zum Dreschen, denn andere Riegen giebt es in diesen Ortschaften nicht, und ist diese Art und Weise zu bauen wenigstens für die Čeremissen in den Ortschaften von Birsk und für die Tataren im Gouvernement Ufa gemeinschaftlich. Das Dach einer solchen Badstube ruht auf beiden Enden auf einem aufrechten Holz-Giebel, von dessen oberem Ende in die Ecken des Gebäudes die Dachstühle sich erstrecken, auf die man die mit Lindenbast bedeckten, behauenen Dachsparren legt.

Die Mordwinen machen den Ofen der Badstube ganz und gar aus Lehm, blos in den oberen Theil desselben, in dem die Badstuben-

¹⁾ In den Stuben Nord-Skandinaviens, in denen sich eine Erddiele befindet, wird wohl auch eine solche Wassergrube angetroffen, in der das Wasser fault und die also argen Gestank verbreitet. Siehe F. H. Müller. Der ugrische Volkstamm. Berlin 1837, I: 492.

hitze erzeugt wird, werden Steine gelegt; das Fundament der Badstube erhebt sich direkte vom Boden. Als Bindemittel stellt man bisweilen einen kleinen Pfosten in die Ecke des Ofens und befestigt Bretter an dessen Seiten; der Pfosten wird vermittelst einer Stange festgehalten. Wenn eine besondere Diele da ist, welches nicht immer der Fall ist, legt man die Bretter derselben auch direkt auf die Erde, wie man es in den čeremissischen Badstuben zu thun pflegt, aber bisweilen legt man einen Balken entweder der Quere oder Länge des Gebäudes nach unter. Auf die Schwitzbank führt eine Treppe von 1—3 Stufen; daselbst ist stets ein Gefäss mit Wasser, in welchem man den Badequast benetzt. An den übrigen Seiten der Badstube sind Bänke. In der Thürecke steht ein Zuber voll kaltes Wasser, in der einen Hinterecke ein Zuber mit heissem Wasser, welches im Ofen in einem irdenen Topf gewärmt wird. Das Licht dringt durch ein kleines, gegenüber der Ofenöffnung in der Seitenwand befindliches Fenster hinein. Oberhalb der Schwitzbank befindet sich das Schwitzfenster. Vor die Thür der Badstube ist fast immer ein Vorhaus (*Ba''*) aus Stroh oder Holz gebaut, dessen Thür an der Längenseite des Gebäudes sich befindet (Bild 27).

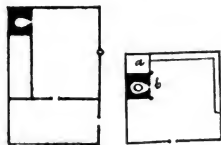


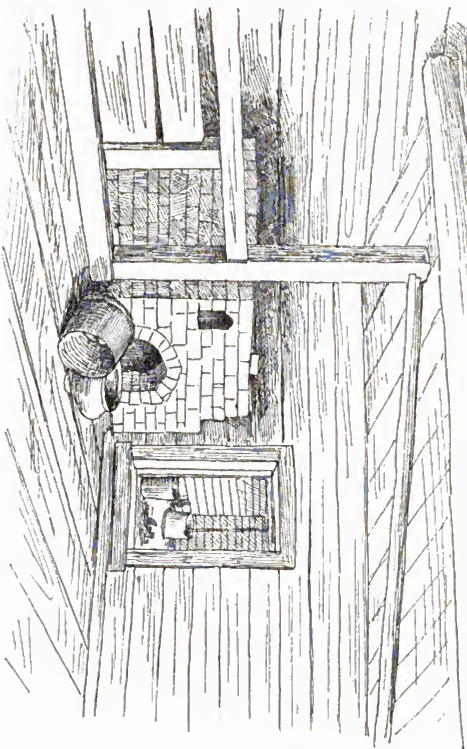
Abbildung 27, 28. Grundrisse zweier Badstuben.

In der Badstube der Bergčeremissen (Bild 28) steht der Ofen (*Bb*) ebenfalls in der Nähe der einen Ecke der Hinterwand, mit der Oeffnung zur Seite hin. In der äusseren Ecke des Ofens ist ein Pfosten; ein anderer Pfosten befindet sich in der zur Wand hin gelegenen Ecke, da der Ofen nicht fest an die Hinterwand gebaut ist. Zwischen den Ofen und die Hinterwand wird die Schwitzbank *a* gestellt, auf der man badet. An zwei Wänden sind Bänke. Oberhalb des Ofens ist ein Topf *b* eingemauert, in dem man das Wasser wärmt, Behufs Erzeugung der Badstubenhitze wird das Wasser in die Ofenöffnung geworfen, wohin auch einzelne Steine beim Anzünden des Feuers gelegt werden. In der Badstube befindet sich eine Decke und der Rauchfang tritt sowohl durch die Decke als auch durch das Dach hinauf. Nur Wenige haben eigene Badstuben; oft trifft

man im ganzen Dorfe nur eine einzige an, woraus man ersieht, dass die Badstuben hier erst in späterer Zeit aufgekommen sind.

C. In der letzten Zeit hat man angefangen Badstuben nach russischem Muster zu bauen, d. h. der Ofen ist in der Thürecke und

Abbildung 29. Das Innere einer Badstube. Madera. Kazan.



dessen Oeffnung an der Thür der Badstube belegen, ganz ebenso wie in den meisten finnischen Badstuben. In dem Bilde 29 sieht man gerade den Ofen einer solchen moderneren wiesençeremissischen Bad-

stube, der aus Ziegeln gebaut ist und dessen Oeffnung sich bei der Thür befindet. Die Abbildung ist in Modára im Tsarevokokšaischen Kreise des Kasanschen Gouvernements gemacht. In der Ecke des Ofens steht ein Pfosten, der denselben stützt und von dem ein Querholz in Form einer Stange ausgeht und die eine Seite der Schwitzbank bildet. Die Herdplatte des Ofens war ebenfalls aus Ziegeln; an der Hinterwand, so wie an der einen Seitenwand waren Bänke; der Rauchfang befand sich mitten in der Lage, in der Oeffnung desselben ein herabhängender Lappen, aber in der Decke kein Loch, da dieselbe auch sonst sehr undicht war. An der Vorderseite der Badstube war eine Kuda, welche man nebst dem Grundriss der hier beschriebenen Badstube in dem Bilde 30 gewahrt¹⁾.

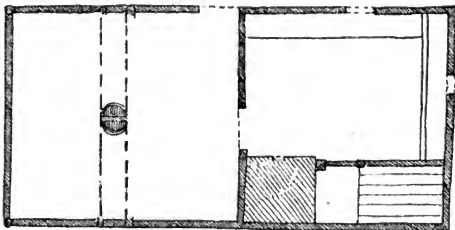


Abbildung 30. Grundriss vom vorigen.

¹⁾ In dem Uržum'schen Kreise des Gouvernements Wjätka habe ich folgende zur Badstube (und zu anderen öeremissischen Gebäuden) gehörende Benennungen erhalten: *moža* Badstube, *lapká wal* Schwitzbank, deren drei oder vier Stufen *toškaltiš*, *ompäl* l. *ténkíl* Bank, *opsá* Thür, *kongká* Ofen, *kongká ónóíl* Ofenöffnung, *kongká londém* Herdplatte, *kongká wal* Ofendecke, *ký* Stein, *kybár wal* (мостовая поверхность) Diele eigentl. Dielenoberfläche, *awá kaštá* (мать-полка) d. h. Mutterbrett, das unter der Diele befindliche quer durch das Gemach sich erstreckende Brett, *kybár ongá* (половая oder мостовая доска) Dielenbrett, *moža púrgiš* Badstubenlage, *awá kaštá* (in anderer Bedeutung) einzige unter der Lage sich befindliche (quer durch das Gemach) gehende, *rok* Erde (auf der Lage), *lebediš* Dach, *jítir* Dachsparren, *myži* Tragbalken (an der Querwand), auf das Dach breitet man Bretter *ongá* oder Stroh *ólim* oder Lindenbast *kyr* (любокъ) aus; als Stützen legt man darauf noch Stangen *lomáš*, Dachhaken *iryák* und Dachbretter *kyr rolák* (любокъ-желобъ) und zuletzt auf die Firste den Firstenbalken *kúmiktiš*.

IV. Die Mordwa-mokša Stube.

Im Dorfe Kirilowo im Tambowschen Gouvernement, woselbst ver-
russte Mordwinen (eigentl. s. g. meštšjären)¹⁾ wohnen, habe ich eine
Stube (izbá) gesehen, in welcher der Ofen hinten stand und die Oeffnung
der Thür zugekehrt war²⁾. Diese Lage des Ofens gehört also zu demsel-
ben Urtypus (A), den wir schon in den Urformen der Riegen und Badstu-
ben kennen gelernt haben (vergl. Bild 2, 10 und 23), und können wir
daher dieselbe für einen Hinweis der Umwandlung oder Veränderung
halten, von der ich vermuthete, dass dieselbe in Betreff der Lage
des Ofens in den beschriebenen mordwinischen und čeremissischen
Badstuben stattgefunden hat, und *ist diese Lage des Ofens in dem
Hinterwinkel mit der Oeffnung zur Wand hin (Typus B) auch ty-
pisch für die mordwinischen (mokša), Kud genannten Stuben.*

Diese Stuben waren früher sowohl in den Dörfern der Mord-
winen als der übrigen Wolgasippen ohne jegliche Ordnung hingebaut
Nur den Umstand nahm man wahr, dass die Stubenthür nach Osten
oder Süden hingekehrt war, damit man beim Beten, wenn die Thüre
geöffnet wurde, zur Sonne hinschauen konnte. Damals scheint es
auch Sitte gewesen zu sein, den Ofen in dem nordwestlichen Hinter-
winkel aufzumauern³⁾. — In einer anderen Erzählung wird erwähnt,

¹⁾ Siehe über dieselben u. a. Мельниковъ. Русскій Вѣстникъ 1867. S.
504, Сямб. губ. вѣд. 1867: 91. Пенз. губ. вѣд. 1862: 24 und Донъ, 1868, N:o 39,
in welchem letzteren man sie für die Ureinwohner des Tambowschen Gou-
vernements hält, obgleich dieselben der Sage nach aus dem Rāzan'schen
Gouvernement dahingezogen sein sollen.

²⁾ Melnikoff sagt ferner, dass derartige Oefen (съ печью, устье которой
обращено къ двери) nicht nur in den mordwinischen (Мордовки, стоя передъ
печкой, стояли задомъ къ двери) sondern auch in den russischen Stuben im
Pensenschen, Tambowschen und Rāzanschen Gouvernement angetroffen werden.
Erwähnte Stelle T. 5: 246. — In den mordwinischen Sagen erwähnt man auch
unterirdischer Wohnungen (aus denen sich wohl auch Kud gebildet haben
mag), Вѣкъ. 1861: N:o 48, in denen man im Winter auch Thiere hielt.
Руководство для сельскихъ пастырей. 1867, N:o 4, S. 129. — (Die Völkerschaften
Sibiriens haben auch jetzt noch zum Theil unterirdische Wohnungen).

³⁾ Strahlenberg. Der Nord- und Östliche Theil von Europa und Asia. Stock-
holm. 1730. S. 402. Uebrigens ist die Verehrung der Sonne ein aus uralten

dass die Mordwinen in den früheren waldreichen Zeiten ihre Stuben in dichten Wäldern bauten, wo sie ausser der Jagd sich mit der Pflege der in hohen Fichten befindlichen Bienenstöcke beschäftigten¹⁾. Im Zusammenhang mit der Stube war der Hof, der wahrscheinlich in demselben Grade wie man in Dörfern zu wohnen anfang, geschlossen gemacht wurde. Bloss in dieser Beziehung hatte der mordwinische Hof seine eigene charakteristische Ordnung. Die Stube, natürlich eine Rauchstube, war gewöhnlich mit einem auf den Hof führenden Vorhaus versehen und dessen eine Längenseite war dem Hofe, die andere dem Dorfwege zugekehrt. Beweglich Bretterfenster befanden sich nur an der dem Hofe zugekehrten Wand, so dass die andere, die Strassenseite, ganz fest und dunkel war.²⁾ In dem hintersten, an der Strasse befindlichen Winkel wurde der Ofen gebaut, dessen Oeffnung also durch das Hoffenster erhellt wurde. Viele Stuben waren mit Doppel-

Zeiten eingewurzelter Brauch auch bei den Wolgasippschaften (vergl. Мельниковъ. Русскій Вѣстникъ. 1867. Т. 5: 217). Auch jetzt noch wenden sich die Čeremissen und Čuwassen während des Betens in den heiligen Wäldern der Sonne zu (siehe Uusi Suometar. Von den Opfern. 1885. N:o 219, 232 und 233 sowie Finland 1885. Juni. Heidnische Opfer etc.) Im mordwinischen „Keremet“ befand sich die heiligste Pforte an der Ostseite desselben. Pallas. Reise etc. Petersburg. 1771. I: 71 und 89; vergl. auch Lepechin. Tagebuch etc. Altenburg. 1774. I: 99, worauf, sowie auch auf Strahlenberg eine ähnliche Notiz in dem Werk *Извѣстія Императорской Академіи наукъ. Географ. общ.* 1777. Т. 13. II. 109 (W. N. Mainoff) sich gründet. Nach Sonnenaufgang waren auch die mit arabischen und tatarischen Inschriften versehenen Steine gekehrt, die man in den Bilarskischen Ruinen gefunden. *Древние Города — С. М. Шилевскаго. Казань.* 1877. S. 354. Wahrscheinlich aus demselben Grunde, theilweise wenigstens, hat bei allen Wolgasippen die Thür der Wohnungen sich früher stets nach dem lieblichen Licht der Sonne hin geöffnet.

¹⁾ Siehe u. A. *Описание Оранскаго Монастыря. Соч. Іеромонаха Гавріила. Нижний-Новгородъ,* 1871, welches u. A. geschichtliche Nachrichten über die Čerjuhani genannten Mordwinen enthält (vergl. Uusi Suometar 1884. N:o 181). Auch Alex. Guagninus sagt, dass sie in Wäldern wohnen, wie die Čeremissen, „sine ullis ædibus“, aber dass die obigen dennoch „in pagis passim degunt“. *Sarmatiæ Europæ Descriptio. Spiræ MDLXXXI.* S. 86 b und 87. — Auch jetzt noch verlegen die Mordwinen bisweilen im Sommer zur heissen Zeit ihren Wohnsitz in die Wälder. *Изв. губ. вѣд.* 1865. N:o 39.

²⁾ Diese seltsame Lage der Fenster zum Hofe hin sieht man an einer anderen Stelle als den Tataren eigenthümlich an. *Самарскія губ. вѣд.* 1859. N:o 9.

thüren versehen, die eine öffnete sich zur Stube, die andere zum Vorhaus hin. Von diesen hatte die erstere nur halbe Höhe. Wenn die Stube geheizt wurde und zu viel Rauch in dieselbe drang, wurde die zum Vorhaus führende Thür sperrangelweit geöffnet, aber die innere blieb fest, so dass nur der Rauch hinausdrang, aber die Wärme im Zimmer verblieb. Zum selben Zwecke machte man bisweilen auch in der Nähe der Decke zu beiden Seiten der Stube sogar zwei bewegliche Fenster, die stets je nach dem Winde geöffnet wurden. Die Beschreibung, der wir diese Nachrichten entnommen, fügt noch u. A. hinzu, dass Scheunen und übrige Nebengebäude den Hof umgaben, oder wo solche nicht existirten, geflochtene Weidenzäune gemacht waren, damit wilde Thiere und Diebe nicht in den Hof hinein kommen konnten¹⁾.

Erst nachdem die russische Dorfsordnung in den mordwinischen Dörfern grössere Verbreitung erhalten, hat man angefangen demselben Brauche zu folgen, der den ersteren eigenthümlich ist und sich darin gewahren lässt, dass man die Hauptgebäude des Hofes neben einander stellt, die Giebel zur Strasse hin. Aus dem Vorhaus kommt man auf den Hof, wohin auch eine Pforte von der Dorfstrasse führt. Nur diese Pforte und irgend ein zwischenbefindliches Wirtschaftsgebäude scheiden die Wohnstuben von einander. Sonst ist der Hof gewöhnlich rings herum geschlossen, wie wir soeben von dem mordwinischen Hof erwähnt und den wir weiterhin genauer beschreiben wollen. Nur aus der Hinterpforte kommt man durch den Viehhof in den Garten, wo die Kleten, Badstuben und Riegen sich befinden.

Dieselbe Ordnung herrscht jetzt überhaupt schon in den mordwinischen Dörfern. Man gewahrt in denselben jedoch noch viele Höfe, in welchen die Seite und nicht der Giebel des Hauptgebäudes der Strasse zugekehrt ist. Was jedoch dem Besucher sogleich ins Auge fällt, wenn er in ein mordwinisches Dorf kommt, ist die unbequeme Lage des Giebelfensters zur Strasse hin, denn dasselbe ist, sonderbar genug, regelmässig ganz nahe der einen Ecke, und nicht in der Mitte zwischen den Winkeln, welches auch den Mordwinen selbst nicht sehr hübsch vorkommen dürfte (Bild 31). Diese

¹⁾ Мазь. XX. Т. 1845. № 4. Слѣсь, стр. 84—5, womit man vergl. Саратов. губ. вѣд. 1844: 50.

unbequeme Lage des Fensters ist jedoch eine ganz natürliche Folge der inneren Ordnung in der mordwinischen (d. h. hier mokšča)

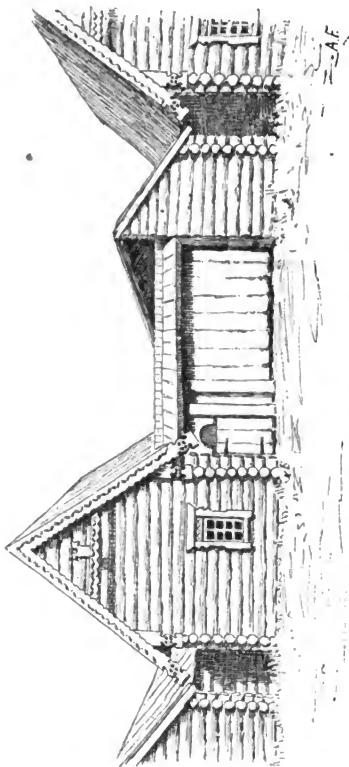


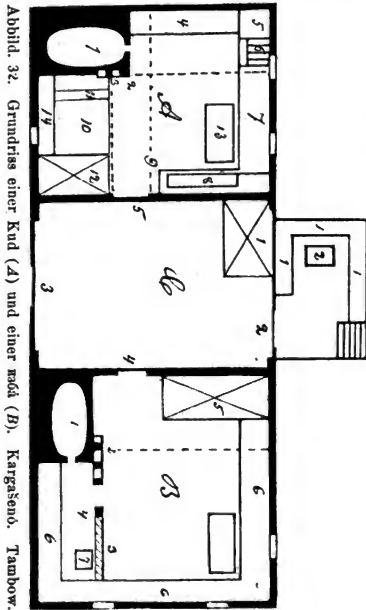
Abbildung 31. Mordwinische (mokša-) Kud.

Kud-Stube, in Betreff welcher wir schon oben bemerkten, dass der Ofen daselbst in der einen Hinterecke (d. h. in dem Winkel der hinteren und Abscheuerungswand) sich befindet. Wenn wir uns nun

vorstellen, dass eben dieser Hintertheil der Stube der Dorfsgasse zugekehrt wird, bleibt der Ofen natürlich in der einen zur Strasse zugekehrten Ecke. Und dieses ist auch der Fall in dem abgebildeten Hause, nämlich dass der Ofen in der Stube desselben sich in der linken zur Strasse zugekehrten Ecke befindet, wovon die Folge ge-

wesen ist, dass das Fenster näher zur anderen Ecke hat versetzt werden müssen.

In dem Bilde 32¹⁾, welches in dem durchweg mokšanischen Dorfe Kargašeno, Gouvernment Tambow, gezeichnet wurde, sehen wir die Grundrisse zweier Stuben und des zwischen denselben befindlichen Verhauses. Von den stuben ist die eine *A* eine *mokša Kud*, die dem Garten zugekehrt ist, die andere *B*, die zur Strasse hin liegt, ist eine *russische Stube*, nämlich ihrer *Bauart nach*. Aus dem Vorhaus (Kudingel) *C* führen vier



Thüren nach verschiedenen Richtungen. Durch die Thür *C 2* kommt man in die Veranda *D*, in der man die Bänke *D 1* gewahrt, zwischen welche man oft den Tisch *D 2* für die Themaschine stellt. Aus der Veranda wiederum führen einige breite Stufen auf den breiten

¹⁾ Dieses Bild ist keine Abbildung von dem im vorhergehenden Bilde dargestellten Hause.

Platz, der die Strasse mit dem nach links gelegenen Garten verbindet. Die Thür *C* 3 führte in einen von Viehställen und Scheuern umgebenen, geschlossenen Viehhof. Von den übrigen Thüren führt eine in die zweite Stube.

Im Bilde 33 *A* sehen wir auch den Grundriss einer anderen Kud aus dem Dorfe Drákino in demselben Spaskischen Kreise und demselben Gouvernement wie die vorige, welches Dorf jedoch von Erzanen bewohnt war. Die Seite *H* dieser Kud ist einer Hauptstrasse des Dorfes zu-gekehrt, die andere Seite dagegen nach dem mit offenen Schuppen *G* und Viehställen *E* bebauten Hofe hin gerichtet. *F* ist Pforte. Die abgesonderte Lage der Kud hat jedoch durchaus keinen Einfluss auf die innere typische Ordnung, die in beiden dieselbe ist, woher ich auch beide gemeinschaftlich beschreiben will. Die Nummern entsprechen auch einander.

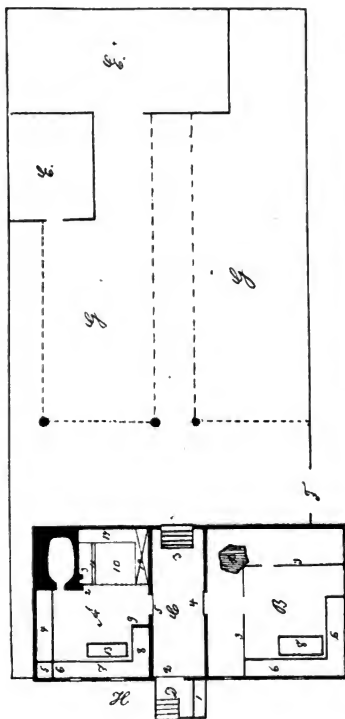


Abbildung 33. Grundriss einer Kud (*A*) und einer rollende Kud (*B*), Drákino. Tambov.

Nachdem man aus dem Vorhaus *C* in die Kud *A* hineingekommen, gewahrt man zuerst den Ofen (pänakud *A* 1) mit seinem Schornstein in einem Hauptwinkel mit der Oeffnung zur Seite hin (siehe auch das Bild 34, welches uns das Innere der vorigen Kud perspek-

tivisch dargestellt zeigt). Zugleich wollen wir erwähnen, dass man in diesen Gegenden den Ofen vollständig aus Lehm baut und als Grundlage desselben oft ein Gerüst aus Balken zusammengefügt. Oft war jedoch die Kud so niedrig, dass der Ofen direkt auf die Erde gebaut war, gleich wie in den Badstuben. Nur an den vorderen Rand des Ofens legt man gewöhnlich einige Ziegel. In diesem Ofenherd (tolmalanga) macht jedoch der Mordwine niemals Feuer an, wenigstens jetzt nicht mehr, denn gewöhnlich pflegen auch die Mordwinen nach russischer Sitte die Speisen im Ofen, in grossen, meistentheils irdenen Töpfen zu kochen, wie man dies im Bilde 34 gewahrt; ein

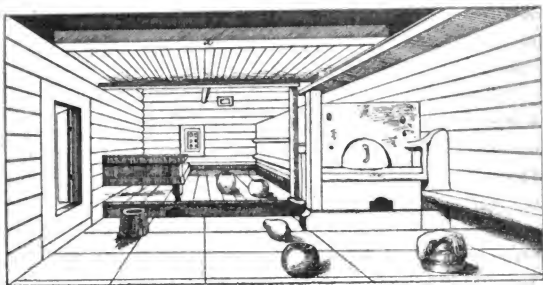


Abbildung. 34. Das Innere der Kud. Kargašeno. Tambow.

grosser Topf inmitten der Diele und zwei kleinere auf der neben dem Ofen befindlichen Erhöhung. Anders mag es sich jedoch früher verhalten haben, denn in einem russischen Werk¹⁾, dessen Verfasser nicht genannt ist, heisst es, dass die Mordwinen früher nur Metallgeschirre gebrauchten (чугунъ gusseiserner Topf und медный котёл kupferner Kessel oder Topf)²⁾, worunter man jedoch sicherlich Kochgeschirre und nicht solche zum Braten oder Backen versteht. Dass man in den Čeremissenhütten noch in letzter Zeit mit solchen Geschirren auf dem Herde vor dem Ofen gekocht hat, ist mir erzählt

¹⁾ Живописный Альбомъ. Народы Россіи. Санктпетербургъ, 1880. S. 124.

²⁾ Ebensolehe Geschirre zählt bei den Mordwinen auch Сямб. губ. вѣд. 1860: 43 auf.

worden und wird auch in dem letzterwähnten russischen Werke deutlich ausgesprochen¹⁾. Dieser Umstand gewinnt dadurch an Wahrscheinlichkeit, weil die Čuwassen dies überhaupt noch zu thun pflegen, denn vor dem Ofenherde ihrer Rauchhütten hängen immer an den Haken Kessel (wesshalb diese Oefen sehr an diejenigen Esthlands und des südöstlichen Finnlands erinnern).

Auf den Tolmalanga stellt man die Töpfe, wie auf eine Bank, nachdem dieselben aus dem Ofen genommen worden, und dahin zieht man die Kohlen, die man in eine, in dem zur Wand hin gelegenen Winkel befindliche Grube (gulgut, *горна* im Bilde 34 rechts) sammelt. Innerhalb des Ofens hat man der Herdplatte (pänakudkijaks) und der Wölbung (pänakudpotma), durch welche der Rauch nicht durchdringen kann, zu erwähnen. Als Zierde dienen die röhrenförmigen Vertiefungen (warena) am Ofengesims. Die Ofenöffnung wird mit einem Schieber (sēdaf) geschlossen, welcher dem Namen nach zu schliessen, früher aus einem Brett bestand. Zu einem mordwinischen Ofen gehören in der Regel zwei Pfosten, die in dem zur Stube hin belegenen Winkel sich befinden, der eine (pālman) auf der Vorderseite A 2, der andere (stolbanā *столбъ* A 3), welcher kleiner ist, hinten. Der Palman befindet sich dann und wann auch im Wandwinkel und wird derselbe bisweilen aus Brettern so gemacht, dass er von innen hohl ist. Zwischen die Winkelpfosten hängt man oft einen runden Korb, in dem man Zündhölzchen und andere Zündmittel verwahrt (Bild 35). Der Ofen ist vollkommen wandfest und dessen vorderer Theil unter dem Tolmalanga wird gewöhnlich mit einem besonderen, bisweilen schön geschnitzten Bretter-

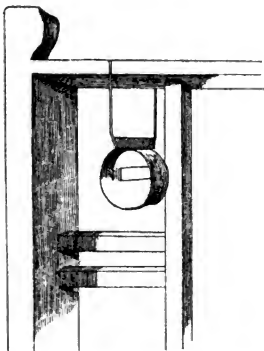


Abbildung 35. Ofenpfosten und Körbe mit Zündgeräth. Kargašeno. Tambow.

¹⁾ Vergl. auch A. Ahlqvist: *Muistelmia matkoilta Venäjällä*. Helsingfors 1859. S. 127 und Кузнецовъ: *Четыре дня у черемисъ во время Сурьма*. С. Петербургъ 1879.

beschlag (pänakudingel im Bilde 36) versehen. Auch an der anderen Seite des Ofens, zwischen den Pfosten und der Seitenwand, ist eine Bretterbekleidung, die, mitsammt den Pfosten und dem Ingel, *päna-kudicasta* genannt wird. Auf derselben Seite sind auch zwei Stufen (*kutsēma*), längs welchen man auf den Ofen (*pänakudlanks*) klettern kann, wo es bequem und gut zu schlafen ist. Den Zwischenraum zwischen der Thürwand und dem Ofen nennt man *kerspēl A 10*

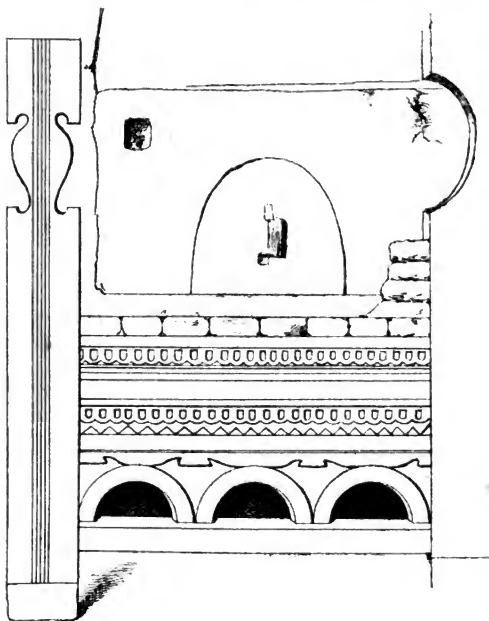


Abbildung 36. Ofenöffnung. Kargašeno. Tambow.

(vergl. Bild 34). Dessen Diele ist eine halbe Elle höher als die übrige Diele der Stube, die unter den Kerspēl fortläuft, wodurch zwischen diesen Dielen ein kleiner niedriger Raum (*üritsene*) für

kleine Hausthiere übrig bleibt, welche durch eine schmale Oeffnung dahin gelangen. Das eine von den Brettern des Kerspel *A 11* kann man aufheben, wodurch man in den unter der Diele befindlichen Raum (aksal, welches eigentl. = unter der Bank¹⁾ od. sedalks) gelangt. Zu bemerken ist, dass in den Rauchstuben der früheren Mordwinen die Holzdielen überall fehlte, und statt dessen wurde die Erde mit Lehm vollständig hart²⁾ geschlagen (vergl. weiterhin die Steindielen der Esthen). Neulich habe ich (besonders in Drakino) Kudstuben gesehen, in denen die Dielenbretter direkt auf den Erdboden gelegt waren. Dieser Brauch verschwindet jedoch immer mehr und die Dielen in russischem Styl werden auch bei den Mordwinen immer allgemeiner. Diese neuere Art Diele, welche von 3 Tragebalken gestützt wird, ist bisweilen in der Mitte in zwei Theile getheilt. — Gleich an der linken oder rechten Seite der Thür ist ein festes Bett *A 12* (krawat кровать), doch schläft man übrigens auch auf einer grossen Bank *A 14* (лавше), die sich an der Seitenwand im Kerspel befindet (im Winkel des Vorhauses war auch ein Bett *C*). Hierbei mag erwähnt sein, dass in einer nach russischem Typus gebauten Stube sich immer eine besondere Schlafstelle befindet, die aus Brettern oberhalb der Thür unter der Decke zwischen den im Thürwinkel befindlichen Ofen und die andere Seitenwand gebaut ist, und deren russische Benennung *полаты* (Britsche, eine Art Schlafstelle) ist. Eine solche Schlafstelle giebt es nicht in diesen beschriebenen mordwinischen Kuden, in denen man also meist

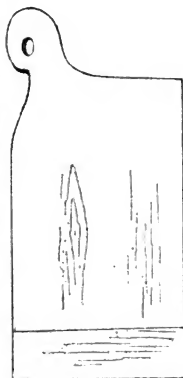


Abbildung 37. Bōranka. Kargašeno. Tambow.

¹⁾ Diese Benennung des Unterraumes beweist ihrerseits auch, dass es eigentlich keinen solchen Raum gegeben, und unzweifelhaft ist, dass man denselben darin nach russischem Brauch zu bauen anfang.

²⁾ Чтение для солдатъ N:o 10. S. 72. А. Ф. Риттихъ, Материалы для этнографіи Россіи. Каз. губ. XIV. Казань, 1870. II ч. S. 62, wo gesagt ist, dass auch die Čuwassen in ihren Rauchstuben eine Lehmdielen hatten.

auf der Bank oder Diele schläft. Längs der Hinterwand ist eine brettartige Tischbank (inorgäisem) *A 4*¹⁾ (denn die Mokšabenennung des Tisches ist morgš *A 13*), die jetzt in dem einen Winkel der Thürwand, der Ofen in dem anderen sich befindet. In dem anderen Hinterwinkel ist die Handmühle (kevkud *A 5*), und neben dieser eine mit kleinen Brettern bedeckte Oeffnung (potmar *A 6*), in der man mit einer Hebemaschine den oberen Stein entweder aufhebt oder herunterlässt, wodurch die Steine entweder leichter oder schwerer werden. Die Nebenbank (äisem *A 7*) wird aus einem dicken Balken gebildet, auf dem zur Wand gehende Bretter ruhen. *A 8* stellt einen Bankkasten (konik) dar, auf dessen Deckel man zu sitzen pflegt. Das Ende des Konik bildet gewöhnlich ein dickes, aufrecht stehendes Seitenbrett *A 9*, dessen oberer Theil gewöhnlich wie ein Thierkopf geformt wird, und dessen Name *bōranka* ist.



Abbildung 38. Bōranka.
Sučino. Saratow.

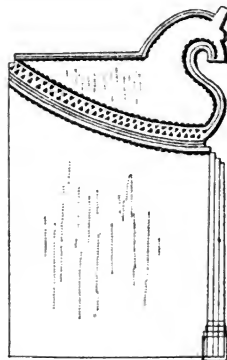


Abbildung 39. Bōranka.
Kargašeno. Tambow.

¹⁾ Also gegenüber der Thür, wie in der wotjakischen Opferhütte. S. 17.

In den Bildern 37–40 sieht man verschiedene Formen von solchen Bōrankabrettern, die in verschiedenen Entwicklungsstufen denselben Typus darstellen. In dem ersten Bilde ist der Kopf sehr ursprünglich, bekommt aber schon im folgenden eine entwickeltere Gestalt. Im Bilde 39 scheint das Thier vom Brette, auf dem es gleichsam ruht, beinahe getrennt zu sein. Mit Dreieckzierrathen und Randlinien verziert, scheint dieses die gefälligste und am meisten entwickelte Form zu sein. In der folgenden Form (Bild 40) ist die Trennung und Auflösung schon zu weit gegangen, denn das Brett ist hier aus Leisten und vielen einzelnen

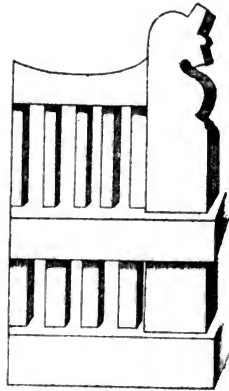


Abbildung 40. Bōranka.
Drakino. Tambow.

Theilen zusammengesetzt, und dazu fehlt die feste Basis, die im vorhergehenden Bilde das Thier und dessen Kopf so natürlich zu tragen scheint.

Von dem oben beschriebenen Palman *A 2*, wie stets vom Ofenpfosten, gehen zwei Stangen aus, von denen die eine dickere (*brusok*, *брусокъ*) zur Thürwand, die andere (*lapanä*) kleinere und brettformige, die ebenfalls befestigt ist, zur Seitenwand führt. Bisweilen wird auch die erstere *Lapanä* genannt, und kann auch von dem *Stolbanä* ausgehen, wie es im Bild 34 der Fall ist. Ausserdem geht vom Palman gewöhnlich noch eine kleine bewegliche Stange (*olganä*) zur Hinterwand oberhalb dem *Talmalanga*, in gleicher Höhe mit dem Ofen, dieselbe scheint in dem Bild 34 dargestellten *Kud* gefehlt zu haben. Diese *Olganä* ist wahrscheinlich früher eine Kesselhakenstange gewesen, die jedoch in den jetzigen mordwinischen Herden nicht vorzukommen scheint; dieselbe wird nur zum Trocknen des Holzes mittelst des aus der Oeffnung des Ofens dringenden Rauches benutzt. (In der *čnwassischen* Rauchstube dagegen findet sich, wie eben bemerkt worden, sowohl eine Kesselhakenstange als auch ein daran hängender Kessel). Von dieser früheren Kessel-

hakenstange geht wiederum eine andere Olganä zur Seitenwand, also in derselben Richtung wie die vom Palman auslaufende Lapanä; daran hängt man 2 Ringe (käripullet), woran beim Weben die Trumme gebunden werden. Aber nicht nur hierher, sondern auch an andere Stellen legt man Olganän oder bewegliche, runde Stangen, welche mit dem einem Ende auf dem schon erwähnten Brusok (lapanä), mit dem anderen dagegen auf einer längs der Seitenwand fortlaufenden, festen Stange, (also auch auf einer Lapanä) ruhen. Diese Olganän kommen in einer mordwinischen Kud jedoch nur selten alle vor, denn öfters giebt es nur eine solche oberhalb der Thür. *Mätka* wird der Tragbalken genannt, der, gleichwie die Kesselhakenstangen in der čeremissischen Kud und der „Theilbalken“ in mancher finnischen Stube, die Thürwand mit der Hinterwand vereinigt, aber die *Mätka* trägt ausserdem die aus Brettern gemachte Lage (patalok *потолокъ*, Abbildung 34 a). Diese Richtung scheint sie von jeher gehabt zu haben. Ueberhaupt aber erstreckt sich die *Mätka* in den mordwinischen Kud (und čeremissischen Stuben), wie in den russischen Isba's, stets quer von der einen Seitenwand der Stube zur anderen (vergl. die Badstubenmätka S. 19). Unterhalb der *Mätka*, quer durch die Stube, sind öfters 2 dickere Pergelstangen (šaukskandet) befestigt; auf diesen trocknet man Pergel (šauks), die man im Winter in dem Pergelgestell (peš) brennt. — In die Kud 32 u. 33 A dringt das Tageslicht durch zwei oder drei Glasfenster (walmä), aber in vielen Kud befindet sich auch jetzt noch neben dem Glasfenster ein Schubfenster (jombla l. šufta valmä). Der Rauch tritt ebenso wie in der Badstube, aus einer in der Kerspelwand unter der Lage befindlichen Oeffnung, die *wärdawalmä* genannt wird, heraus, wie man aus der Abbildung 34 ersieht. Dieser an der Wand befindliche Rauchfang kann jedoch auch entweder in der Seiten- oder Giebelwand sich befinden, und wird bisweilen von aussen mit einer röhrenförmigen Bretterrinne versehen.

Ich will hier, um die russische Stube mit der Mokšakud zu vergleichen, eine nach russischem Muster eingerichtete Stube (*изба B* Abbildung 32) in Augenschein nehmen. Da ist gleich im Ofenwinkel der Ofen (*печь B*), mit der Oeffnung nach hinten zu. In der Ofenecke befinden sich mehrere kleinere Pfosten A 2, von denen

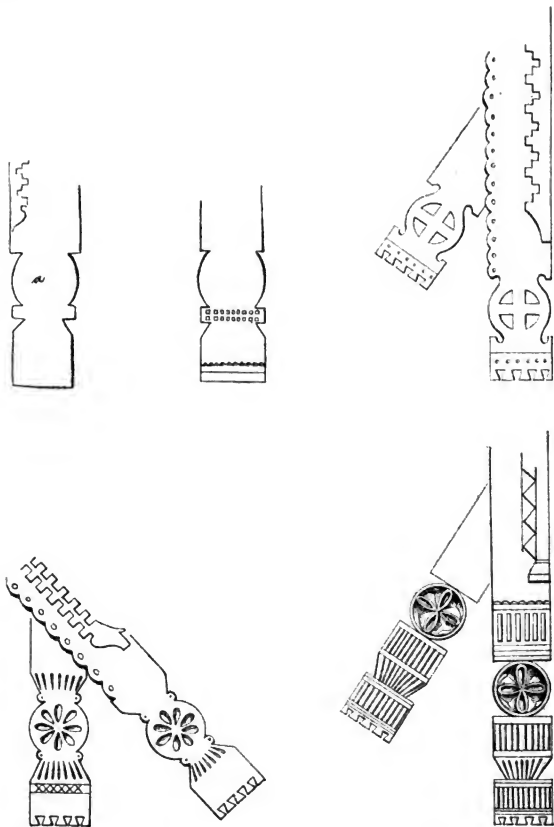
eine Stange zur entgegengesetzten Seitenwand ausläuft; unter einer anderen, zur Hinterwand hinreichenden, ist eine Abscheuerung (перерѡдка) *B 3*, welche die Stube von dem Platz vor dem Ofen (чуланъ) *B 4* scheidet. Von hier gelangt man auch durch eine Luke *B 7* in den Raum unter dem Fussboden (подполье). In dem anderen Thürewinkel ist ein Bett (кроватьъ) *B 5*, und längs den Wänden befinden sich Bänke (скамейки) *B 6*. — Die Stube 33 *B* dagegen ist eine sogenannte holländische Stube (голландская изба), weil man die kachelofenförmige Feuerstätte derselben *B 1* für eine holländische ansieht.

Auch bei den Tataren habe ich im Dorfe Čuratski (an der Südgrenze Tsiwilskis) eine alte Stube (изба) gesehen, in welcher der Ofen nach dem erwähnten Mokša-Typus aufgestellt war, aber in den neueren Wohnungen derselben hatte der Ofen auch schon den russischen Typus. Sonst war in dem zur Stube hin befindlichen Winkel in diesen tatarischen Oefen stets ein eingemauerter Grapen.

In Ermangelung von Steinen legen die Mordwinen unter jede Kud-Ecke einen Eichenklotz (kudušan all tumen mokar). Die Wände, die den russischen Namen *stjená* (стѣна) tragen, werden aus Balken (šotsk) gezimmert, die öfters behauen sind; das Gebäude wird auch nicht aus runden Balken gebaut, wie die Russen es zu thun pflegen. Die Spalten werden mit Moos (núpen) oder Werg gefüllt. Der oberste Balken der Seitenwand wird oft so gelegt, dass das Ende über den Winkel hervorragt, wie dieses in Karelen der Fall ist. Dieses Balkenende wird bisweilen mit einfachem Holzschnitzwerk geziert. Als Tragbalken für den Giebel gebraucht man oft gespaltene Klötze, auf welche die gehobelten Dachsparren (slegá, czerá) gelegt werden, an die man dann die Haken (kätš) und Bretter (kertsī) des Tropfdaches befestigt. Auf die Dachsparren legt man Birkenzweige (kelun iliht) als Unterlage, und erst dann breitet man die Bretter, oder wie früher Stroh (šuzern, olgá), welche die Reiter (präsla l. mätrama) herabdrücken, aus. Auf der Firste werden diese Mätrama's Paarweise vermittelst Pflöcken vereinigt.

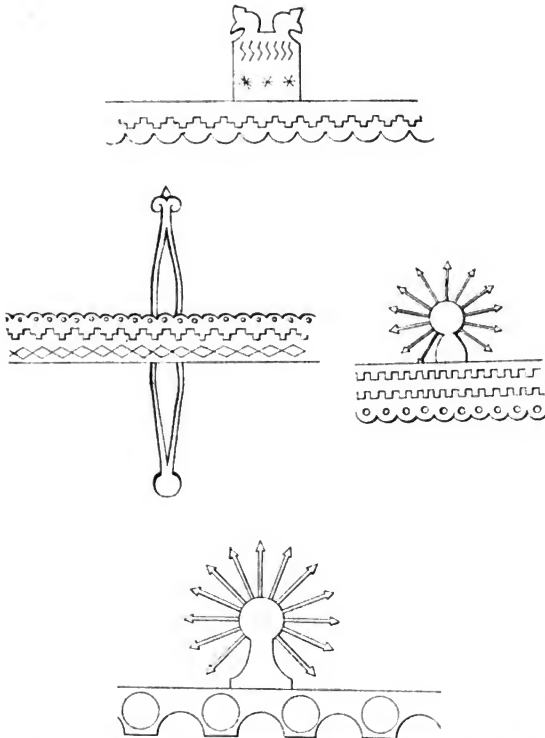
Der Giebel wird nach russischer Weise mit Windbrettern versehen, die an der Seite des Daches die Enden der Sparren decken und sich von dem Kamm zum Traufdach erstrecken (vergl. Ab-

bildung 31). Dieselben haben auch eine russische Benennung: *kriljô* Flügel (крыльё), und an deren unteres Ende fügt man oft noch ein kleines Brett (pätsa).



Abbildungen 41—45. Windbretter. Kargašeno u. Drakino. Tambow.

In den Abbildungen 41—45 sehen wir einige Beispiele vom Schnitzwerk an diesen Windbrettern, die alle offenbar vom selben Typus, aber von verschiedenen Entwicklungsstufen sind. In den ur-



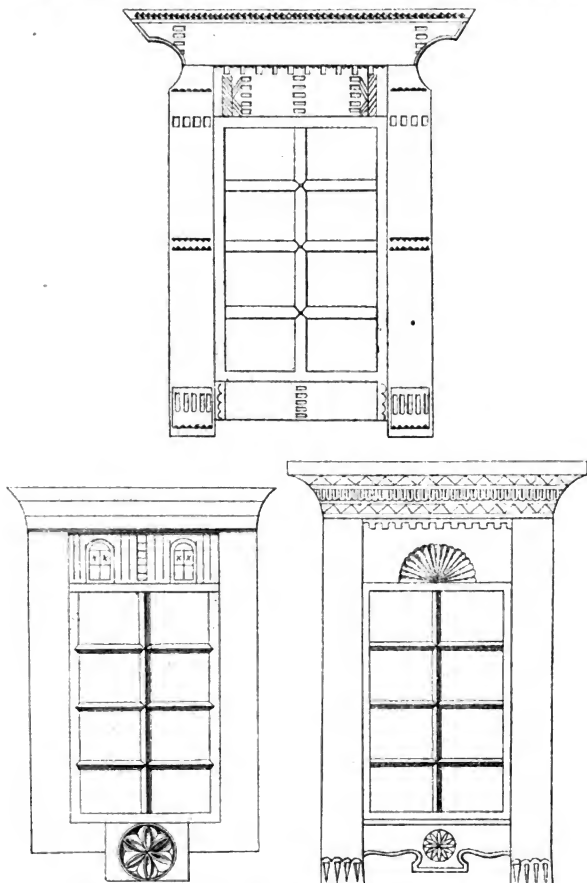
Abbildungen 46—49. Giebelbretter (kanjok). Tambow. Pensa.

sprünglichen Formen findet sich nur ein Flügel, aber seitdem man denselben künstlicher zu schmücken beginnt, fügt man noch ein Pätsa-Brett hinzu, das man mit eben solchem Schnitzwerk, wie den unteren

Theil des Flügels, versieht. Das Bündel (*a*), welches das Hauptmotiv des Typus bildet, und das in den ersten Formen aufs gerathewohl gemacht zu sein, aber direkt zum Brett zu gehören scheint, wodurch dann auch ein natürlicher Zusammenhang mit den übrigen Zierrathen entsteht, wird schliesslich direkt mit dem Zirkel in der Art angefertigt, dass man es für einen abgesonderten Theil ansehen kann, der vollkommen mechanisch mit den übrigen Schnitzereien in Verbindung gesetzt ist. Der einheitliche Charakter ist auch in diesem Typus sowie in den Entwicklungsstufen der Bōranka geschwunden. — *Kanjok* (конёкъ) ist die Benennung des Brettes, das unterhalb des Kammes diese beschriebenen Windbrötter verbindet. Auch dieser wird mit Schnitzereien geziert und mit verschiedenartigen Zusätzen versehen; von den drei verschiedenen Typen dieser Zierrathen geben die Abbildungen 46–49 uns einen Begriff. Von diesen ist der Typus 46 am merkwürdigsten (*A*), da hier als Hauptsache zwei nach verschiedenen Richtungen gekehrte Thierköpfe (die assyrische und permische Verzierungsart) sich befinden. Das Bild 47 ist der zweite Typus (*B*). Der Dritte (*C*) 48 und 49. Im Strahlen-Kanjok 49 scheinen die schwerfälligen Bündel zu leblos und mechanisch im Vergleich mit dem einfachen, aber gefälligeren Schnitzwerk der anderen Bretter. So hat die mechanische Handthierung die Einheit und Schönheit auch dieses Verzierungstypus gestört.

In den Fensterbrettern gewahrt man zum Theil ebensolche einfache Schnitzereien wie in den vorigen; doch sind da einige neue Motive hinzugekommen, von denen ich hier mehrere (Abbildungen 50–53) dargestellt habe. Die meisten Verzierungsmotive sind veränderliche Drei- oder Vierecke, aber es kommen auch andere geradlinige und bogenförmige Zierrathen vor. Bogenförmig sind auch jene Strahlenbüschel, die wir in den Abbildungen 51, 52, 53 gewahren. Am merkwürdigsten erscheinen jedoch jene, im Bilde 51 befindlichen, fensterförmigen Zierrathen. Im Bilde 53 wiederum erregen jene Thierköpfe sogleich unsere Aufmerksamkeit, welche die oben angeführten Bōrankaformen darstellen und daher die interessantesten und eigenthümlichsten von allen Holzschnitzereien zu sein scheinen. Von den übrigen Fenstermotiven können wir nur sagen, dass sie einerseits zu ursprünglich sind, um nur den Mordwinen eigenthümlich zu sein,

andererseits sind die etwas ausgebildeteren Formen zu verschiedenartig, um folgerichtig aus den obigen einfachen Drei- und Vierecken



Abbildungen 50, 51 u. 52. Fenster. Kargaseno. Tambow.

sich entwickelt zu haben, (wie das auf einem anderen Gebiete, namentlich in Stickereien, mit den Mustern „der finnischen stammverwandten

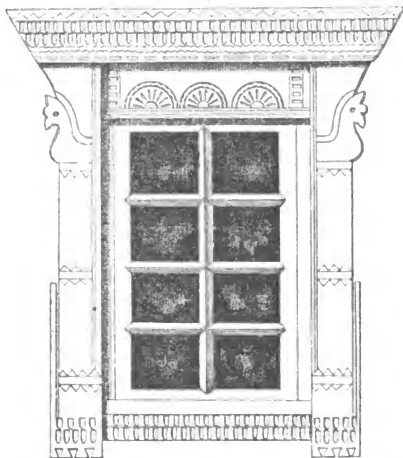


Abbildung 53. Fenster. Kargašeno. Tambow.

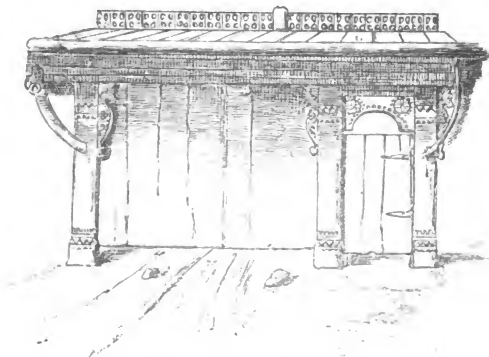


Abbildung 54. Pforte. Kargašeno, Tambow.

Völkerschaften“ entscheidend der Fall ist). Der Geist einer gemeinschaftlichen volksthümlichen Entwicklung hat also überhaupt seinen Präger nicht auf diese Schnitzwerke drücken können, woher dieselben grössten Theils (wenigstens die Strahlenbüschel), von den Russen entlehnt sein mögen, ebenso wie der Gebrauch der Glasfenster daher entliehen ist.

In der hier dargestellten Pforte (Abbildung 54) gewahren wir u. A. auch jene eigenthümlichen Thierkopf-Typus-Verzierungen.

Eine von allen anderen verschiedenartige Stubenform gewährte ich in einem Hause in Kargašeno. Dasselbst befand sich der Ofen

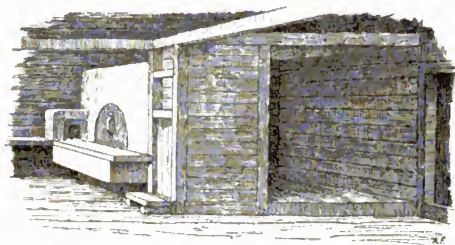


Abbildung 55. Das Innere einer Kud. Kargašeno. Tambow.

in der Mitte der einen Seitenwand, die Oeffnung nach russischer Art nach hinten, aber hinter dem Ofen war dennoch an der alten Stelle des Kerspel ein Raum (a im Bilde 56) verblieben, der in dieser Kud jedoch nur als Winterhürde für Schafe und Kälber diene. Zu dem Zweck befand sich vor demselben eine Spalierrthür. Späterhin habe ich vernommen, dass man auch anderwärts Thiere zur Winterzeit im Kerspel¹⁾ hält. In der letzterwähnten Kud steckten noch an zwei Wandhaken lange Ruthen, um damit diese Thiere zur Wand hinzutreiben, oder um etwas zur Hand zu



Abbildung 56.
Grundriss
obiger Kud.

¹⁾ Dass die mordwinische Stube im Winter auch als Viehstall dient, wird namentlich von Самарскія рыб. вѣд. 1859, N:o 9 und Пенз. рыб. вѣд. 1862. N:o 24 behauptet (Siehe auch S. 26 Anm. 2).

haben, wenn man abends die Heerde nach Hause brachte oder morgens dieselbe auf die Weide treiben ging¹⁾. Neben dem Ofen in derselben Stube war eine Thür, durch die man in den unter dem Fussboden befindlichen Raum gelangte, — ebenfalls russischer Konstruktion. Der Platz vor dem Ofen oder der Tolmalanga (sich Abbildung 55) war ebenfalls gewöhnlicher, ziemlich einfacher Art.

Im Dorf Sučkino im Gouvernement Saratow hatte die Kud überhaupt denselben Typus, wie wir ihn in Kargašeno und Drakino kennen gelernt haben. Aber auch hier war, statt des aufzuhebenden Brettes vom Kerspel, an die Seite des Ofens eine besondere Bretterabscheuerung gemacht, in die man durch die Thür kommen konnte,

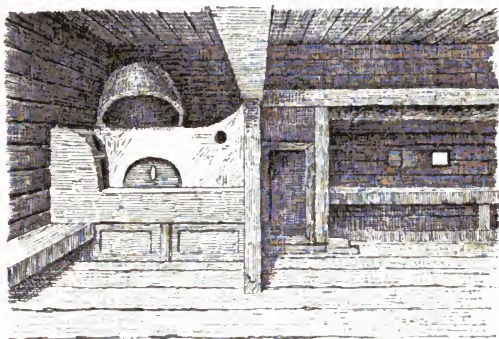


Abbildung 57. Das Innere einer Kud. Sučkino. Saratow.

und von wo dann eine Treppe in den unter der Diele befindlichen Raum führte (sich Abbildung 57 und vergl. 55 und 56 b). Dazu war

¹⁾ Die Čuwassen, — wenigstens die im samarschen Gouvernement ansässigen, scheinen im höheren Grade auch bis auf unsere Zeit die Gewohnheit gehabt zu haben, das Vieh in der Stube zu halten, aus welchem Grunde an letzterwähnter Stelle behauptet wird, dass ihre Wohnungen mehr Viehställen als menschlichen Wohnungen gleichen. Nur vor dem Ofen haben sie einige spärliche Geräthschaften und Geschirre, welche, mitsamt der an einem hölzernen Nagel aufgehängten Mütze, den an einem Strick hängenden Beinlappen

noch oberhalb der Ofenöffnung der Funken wegen eine Wölbung gemacht, die man auch in Karelen antrifft, nachdem die hohen Vorgesetzten deren Einrichtung anbefohlen, und wahrscheinlich mögen auch die Mordwinen im besagten Dorf einen gleichen Befehl erhalten haben. Die Handmühle war in derselben Kud, welche

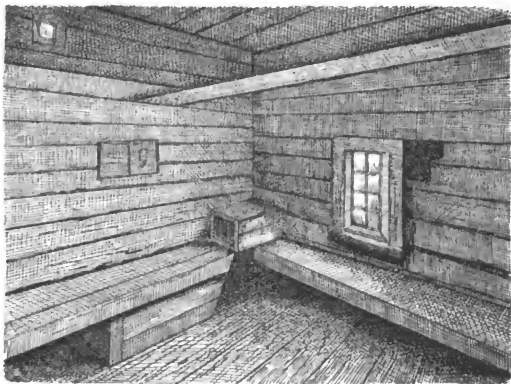


Abbildung 58. Das innere derselben Kud. Sučino. Saratow.

dieses Bild darstellt, in der Ecke in einem Kasten verborgen (S. Bild 58). Das einzige Glasfenster, das auch dort sich befand,

und den schwarz verrussten Heiligenbildern in der Ecke, daran erinnern, dass auch hier Menschen wohnen. Aber jämmerlich und ungesund mag der Aufenthalt in solchen Wohnungen sein. Selbst die Luft ist so dumpf und schwer, dass ein Licht nur als dunkler Punkt durch dieselbe hindureh scheinen kann. Nichts stört die Todtenstille hier, ausser dem Fallen eines Hirschkäfers auf die Platte des Tisches, oder das Herumkriechen der Torakanen, die in den Papieren des Reisenden herumrascheln, und das Wasser, welches plätschernd von den aufgethauten Fenstern heruntertröpfelt. Dem ermüdeten Reisenden fängt hier von dem widrigen Gestank der Kopf an zu schmerzen, und dazu spritzen die vom Dach fallenden Wassertropfen in die Augen. Und dieses ist dennoch eine der besten Stuben, die einzig und allein den Beamten zur Einkehr eingerichtet ist. Самар. рыб. №4. 1859. №0 9.

war nahe der einen Ecke, an deren anderer Seite man ein eben-
solches Schubfenster, wie im Kerspel, gewahrte. Das Rauchloch oder
der Rauchfang war oben am Rande der Lage (Bild 58 links) und
trat von aussen als ein kastenartiger, aufrechter Schornstein aus
dem Tropfdach hervor. In der Diele war ein Füge und unter dersel-
ben 2 Pereklade (перекладка).

Der Typus eines mordwinischen Tisches ist in der Abbildung
59 dargestellt.

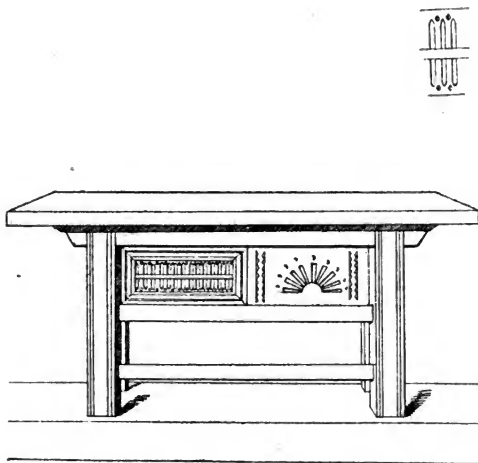


Abbildung 59. Tisch. Kargašeno. Tambow.

In allen beschriebenen Kud's wohnen Mokšanen, ausser in der auf
S. 31 abgebildeten, welche, gleich wie das ganze Dorf Drakino, von
Erzanern bewohnt wurde. Schon hieraus zu schliessen, scheinen die
Mordwinen überhaupt eine eben solche Stube gehabt zu haben, ob-
gleich deren ebenbeschriebene Form jetzt häufiger auf dem Mokšagebiet
im Tambowschen, Pensaschen und Saratowschen Gouvernement an-
getroffen wird. Daher habe ich dem Typus die Benennung *mokšanisch*
gegeben.

In Kazan erhielt ich einige Grundrisse, die ein Volksschullehrer meiner Bitte gemäss gemacht hatte. Diese Zeichnungen, die mordwinische Höfe — die Stube in denselben ist vom Mokšatypus — im Dorfe Sulli vom Belebeischen Kreise im Gouvernement Ufa darstellen, geben uns einige neuere Nachrichten über die Bauten der Mordwinen, obgleich dieselben in einiger Hinsicht etwas unvollständig sind; ich will sie den Erklärungen des Verfassers nach beschreiben.

Die Abbildungen 60–61 stellen uns drei Häuser dar, von denen keins an der Strasse gebaut ist. Die Nummern haben folgende Bedeutungen, nämlich im Bilde 60:

1 die Pforte zur Strasse hin, 2 die Stube *kud*, 3 das Vorhaus, 4 die Kleiderkammer, 5 der Stall, 6 die Getreidekammer, 7 der Keller, 8 der Schuppen, 9 die Gartenpforte, 10 ein *kardo-särko* benannter Pfahl, oder eine unter einem Stein befindliche Grube, in welche man beim Opfern zu Hause das Blut des Thieres giesst, 11 der Garten, 12 die Riege, 13 die Badstube, 14 die Klete; im Bilde 61 (links): 1 die Pforte zur Strasse des Dorfes hin, 2 der Zaun, 3 der Stall, 4 der Keller, 5 die Klete, 6 der Viehhof, 7 der Schuppen, 8 die Kud, 9 das Vorhaus, 10 die Gartenpforte, 11 und 12 der

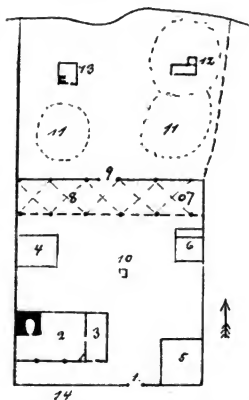


Abbildung 60. Grundriss eines mordwinischen Hofes. Sulli. Ufa.

Viehhof mit den Hürden, 13 die Riege, 14 der Kardo-särko; rechts: 1 die Pforte zur Strasse hin, 2 die Klete, 3 der Stall, 4 der Viehstall, 5 die Kud, 6 das Vorhaus, 7 die Klete, 8 der Keller, 9 der Schuppen, 10 die Gartenpforte, 11 der Kardo-särko, 12 der Garten, 13 der Viehhof mit den Hürden, 14 die Riege, 15 die Badstube. Irgendwo in der Nähe der Badstube und der Viehhöfe (12 und 13) befindet sich wahrscheinlich der Brunnen, denn auf diesen Höfen trinkt man das Vieh im Winter.

Der Darsteller unserer Grundzeichnungen erzählt von diesen alterthümlichen Gebäuden Folgendes: „Früher führte man die Gebäude ohne besondere Reihenfolge auf und baute je nachdem es bequemer war; einige Gebäude erstreckten sich mehr zur Strasse hin, andere zum Hofe zu; die Stube placirte man nach dem Hofe zu, und grub für dieselbe, damit sie warm würde, einen so tiefen Grund dass zwei Stockwerke vollständig in die Erde hineingeriethen. Der Raum unter der Stube wurde mit gezimmerten Balken versehen und zugleich richtete man grosse Sorgfalt auf

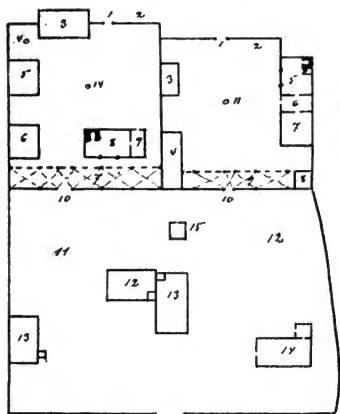


Abbildung 61. Grundrisse zweier mordwinischer Höfe. Sulli. Ufa.

die Reinheit desselben, denn nach dem Glauben alter Menschen war derselbe der Wohnsitz der „jurt-avan“ (Gehöftsmutter), und dahin stellte man zur Zeit des Gebetes allerhand Speisen auf eine Brodrinde. Bloss zwei ziemlich kleine Fenster wurden in die südliche Wand des Gebäudes gemacht. Das Innere der Stube ordnete man anders als heut zu Tage. Der Tisch und die Heiligenbilder waren in der vorderen Ecke links von der Thür und der Konik

rechts davon; auch waren die Paläti oberhalb des Konik nicht nach jetziger Weise placirt. Der Ofen war mordwinisch d. h. ohne Schornstein und vollkommen aus Lehm; neben denselben waren eine Bretterwand (непероподка od. laznitsa), und die in das Kellergeschoss führende Thür gemacht. Mitten auf dem Hofe wurde stets ein Pfahl oder Stein (kardo särko) gestellt, unter dem eine Grube sich befand, da man früher beim Schlachten eines Thieres das Blut zu dem Zweck in diese Grube fließen liess, damit „kardo särko“

dasselbe tränke. Kardo särko bedeutet: *skotinan Pokš* oder *skotinan Paz* d. h. der Grosse der Heerde oder Gott der Heerde¹⁾.

V. Die Mordwa-erza Stube.

Aber auch die Mokšanen bewohnen anderartige Stuben; das gewahrten wir schon aus der Abbildung 32 *B*, wo die Stube aus neuerer Zeit stammte und später in demselben Hofe aufgebaut war, als die auf Abbildung 32 *A*. Man sah daselbst die erstere Stube auch für besser, für eine Fremdenstube an. Die nach diesem Muster gebauten Stuben werden unter den Mokšanen immer allgemeiner. Aber viel gewöhnlicher ist dieselbe jedoch bei den Erzanen, die teilweise gar keine anderen Wohnstuben kennen, wahrscheinlich deshalb, weil sie überhaupt, näher der Wolga wohnend und daher mehr dem russischen Einfluss Preis gegeben, auch in anderen Hinsichten mehr russificirt sind. Der Stubenform bei den Mordwinen, die nach russischem Typus aufgebaut ist d. h. in welcher der *Ofen in der Thürecke* sich befindet und die *Öffnung nach hinten zu gekehrt ist*, gebe ich deshalb die Benennung *Erzatypus*.

Ogleich diese Erza-kudo l. *jurt* in vielen Hinsichten natürlich an eine russische Stube erinnert, will ich dieselbe der Vollständigkeit wegen hier beschreiben, wie ich dieselbe besonders im Dorfe Maljikarmali vom Buinskisen Kreise im Simbirskischen Gouvernement kennen gelernt habe.

Im Zusammenhang mit der Kudo stelle ich hier also den Grundriss einer alten *Erzawohnung* (kezeren erzän jurť) im obenerwähnten Dorfe (Abb. 62) dar, woselbst: *a* die Strasse (uľtsa), *b* die Pforte (ortá), *c* der Zaun (zabor), *d* die Mehלקete (počť utómo), *e* die Stube (kudó), *f* die Klete (utómo) für Kleider, *g* der Stall (lišmén kardó), *h* der Hof (kardaz), *i* der Schuppen (lato-alks eigentl.

¹⁾ Vergl. Мельниковъ, Русскій Вѣстникъ 1867. Окт. S. 413 und T. 5: 225 und 259, sowie Самарекія епарх. Вѣд. 1868. N:o 21. (An letzterer Stelle finden sich auch genauere Nachrichten über die mordwinischen Opfer).

unter dem Regendach), *k* der Viehhof (skalón' piré), *l* der Viehstall (skalón' kardó), *m* die Viehküche (skotnoi kudó), *n* die Getreideklete (sjuro ambár), *o* der Gemüsegarten (piré), *p* die Scheune (pirá'ft), *q* der Hopfengarten (komuljá' sad), *r* die Kochstube (puwarinja =

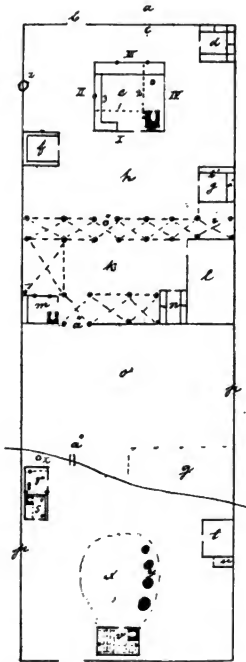


Abbildung 62. Grundriss eines mordwinischen Hofes. Maljikarmali. Simbirsk.

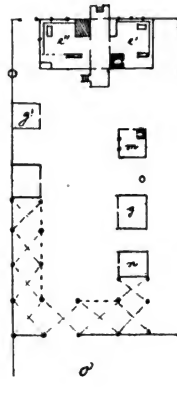


Abbildung 63. = dem Vorigen (neuere Einrichtung).

Abb. 22), *s* die Badstube (banjá), *t* das Aehrenbehältniss (kolóz kapdó), *u* die Kaffkammer (sjuwá kardó), *v* die Riege (awnja), *x* die Tenne (tingé токъ), *y* der Getreideschober (adonjá' одонье oder копна

und *a* das Bächlein, welches durch den Garten fließt. — Die Abbildung 63 stellt dasselbe Haus nach jetziger Weise eingerichtet dar; nur die Gartenseite in demselben ist die frühere.

Die im Giebel (Abbildung 62 I) befindliche Thür (kenkš) öffnete sich nach innen zu. Eiserne Thürangeln gab es früher natürlich nicht; dieselben waren aus Holz, und an ihrem unteren Ende drehte sich die „Färse“ (kenkš kočkärä) und an oberem Ende „der Kopf“ der Thür (kenkš prä) in den Spalten der Schwelle (poroft попортъ) und des oberen Thürbalkens (ebenfalls kenkš prä). Die Pfostenseite benennt man mit russischem Namen Kosjak (косякъ). Ein Vorhaus (kudó ikełks) gab es nicht immer, statt dessen aber zwei Bretter und zwei bis drei Stufen (kustíma). In das Kellergeschoss (kaš'kü) der Kud gelangt man von aussen durch eine Oeffnung (kaš'kas sowámo od. kaš'ká kurgó), und da befindet sich ein kleines offenes Fenster (kaš'ká valmá). Die Kanten des Erdgeschosses versieht man von innen rund herum mit Balken, die man die Bankbalken des Erdgeschosses (kaš'ká ezémén' šočk) nennt. Zwischen diese und die Wände legt man trockene Erde (modá); diesen so entstandenen Zwischenraum nennt man auch Ezem (Bank) und daselbst verwahrt man im Winter Kartoffeln u. dergl. Inmitten des Erdgeschosses ist eine Grube (kaš'ká latká), wohin man wiederum die mit Dünnbier (posá квасъ, Kwass) und Bier (pijá пиво) gefüllten Tonnen stellen kann. Hier wohnt auch der Geist des Erdgeschosses (kaš'kán kirdí Paz). Die Diele (kijaks) wird aus Brettern (plastína) zusammengefügt, die auf 4 quergelegten Bindhölzern (pereklad перекладъ) ruhen; die Dielenbretter laufen also längs dem Zimmer und erstrecken sich immer von einer Wand zur andern. Nur bisweilen finden sich innerhalb der Thür zwei bis zur halben Diele reichende Bretter, die man beim Hinabsteigen in das Erdgeschoss aufheben kann, in welchem Fall keine weitere Oeffnung in dasselbe führt. Als Fortsetzung dieser kurzen Bretter dienen natürlich andere, die bis an die andere Wand reichen. Die Dielenbretter erstrecken sich ebenfalls bis unter den Ofen, aber so, dass der Ofen nicht direkt auf denselben ruht, sondern auf einem, über einen Fuss hohen Balken sich befindet. Dieser also entstandene unter dem Ofen befindliche Raum dient als Aufenthaltsort für Kinder und kleineres

Hausvieh; man kommt dahin durch eine Oeffnung an der Vorderseite des Ofens oder unterhalb der Ofenöffnung. Wir erwähnten bei Behandlung der Mokšaöfen, dass dieselben mit Schnitzwerk an der Bretterbekleidung verziert werden. Auch die Erzaner pflegen diese Stelle zu verzieren und besonders die, in den unter dem Ofen befindlichen Raum führende Oeffnung, aber ihre Holzschnitzereien sind sehr einfach. Von der anderen Seite gelangt man auch durch eine andere, aber kleinere Oeffnung in den unter dem Ofen befindlichen Raum. Den Zwischenraum zwischen dem Ofen und den Wänden nennt man *kaštomo udalks* (Rückenseite des Ofens). Der untere Theil des Ofens wird aus Lehm (*sjowón*) gemauert, der mit einer Holzkeule hart gestampft wird; darauf wird die Maurerarbeit mit Ziegeln fortgesetzt. Die Vorderseite der Ofenöffnung (*kaštómo kurgó*) d. h. die Herdstelle, wo auch die Erzaner kein Feuer machen, nennt man *tombáno langó* oder richtiger *tongómo langó*¹⁾. An der einen zur Wand gelegenen Seite dieses Herdes gewahrt man die gewöhnliche Aschengrube (*kulóf pizé* oder *piziné*), wohin alle Asche aus dem Ofen gesammelt wird. Durch den Rauchfang (*trúba тpyбá*), der mit einem Brette (*laz*) geschlossen wird, steigt der Rauch in die Luft. In dem Ofen, der auf ein Brettergerüst gebaut wird, ist eine gute Ofenplatte oder Diele (*kaštómo kijáks*) unentbehrlich, auch darf die Wölbung (*menél*) nicht schlecht gemacht sein. Um auf den Ofen zu gelangen braucht der Erzaner nur eine Bretterstufe (*čallamo langó*) an der zur Thür gelegenen Seite. Im Uebrigen sind die Pfosten (*palman*) und die Pfostenbalken (*brus бpycъ*) wie in der Mokšakud, obgleich der Ofen in der erzanischen Stube in der anderen Ecke sich befindet. Früher hatte man keinen *polók langó* (полáты) sondern schlief auf Bänken (*potmár*), die zugleich als Kasten dienen. In dem einen Potmar der Seitenwand befindet sich die Handmühle (*keft 62 e 3²⁾*), von der eine Drehstange (*veláftóma вepтълка*) sich

¹⁾ Diese Benennung ist folgendermaassen erklärt worden: *tombáms* = мять, kneten; *tongóms* = cnyть stecken, woher also dieses der Platz des in den Ofen Steckens wäre.

²⁾ Heutzutage dient dieselbe gewöhnlich nur zum Zermahlen von Hanfsamen — das Getreide wird entweder in Wind- oder Wassermühlen gemahlen, deren es in jedem Dorfe giebt — deshalb nennt man sie „Hanf-

zu der aus dem Pfosten ausgehenden Stange erhebt. Wahrscheinlich wird auch hier der obere Stein von einem ähnlichen Mechanismus im Potmar hinaufgehoben und herabgelassen wie in der mokš. Kud (S. 36). Von der Thür nach links (oder nach rechts, wenn der Ofen links ist) ist eine bis in die Ecke sich erstreckende Bank, deren Name *konik langó* ist, aber eine Bóranka giebt es in den Erzastuben gar nicht. Nur an den Vorderrändern des Konik und Potmar finden sich Leisten (пластинка), die mit Schnitzwerk verziert sind. In die Bankbalken gräbt man wiederum eine Vertiefung, in die man kurze Bretter legt, die alsdann quer zwischen den Wänden und besagten Balken sich befinden. Höher hinauf, zu beiden Seiten des Heiligenbilderwinkels (Paz Ava ugo), gegenüber dem Ofen, sind an den Wänden Bretter, die man als Wandbrettchen für allerhand Gegenstände anwendet. Drei grosse Fenster (vaľma), zwei im Giebel, eins in der einen Seitenwand, geben der Kud Licht. Ausser diesen giebt es zwei Schubfenster, das eine „das Hundefenster“ (kiskán vaľma) in der Thürwand, da man durch dasselbe den Hunden Essen zuwirft, das andere *čölan vaľma* denn dieses ist in der Seitenwand des чуланъ. Bisweilen findet sich mitten in der Hinterwand ein grosses Glasfenster und zu beiden Seiten desselben Schubfenster aus Brettern. Früher wenigstens gab es in der erzanischen Kud ein kleines Oberfenster (ver'vaľma) ungefähr an der Stelle des Ofens und unter der Lage in der Ofenwand (vergl. Abbildung 34). Durch das Zimmer geht der einzige Tragbalken (mätka), auf den man die Lagebretter der Länge des Gemaches nach legt. Auf die Lage wird zuerst Lehm, darauf Sägespähne und zuletzt Erde gelegt. Den unter dem Dach befindlichen Raum nennt man *kudó potmár*. Die Tragbalken des Giebels (stometś) dienen den Sparren als Stütze (slegá, auch im Mordwinischen). Die Firste nennt man sonderbar genug, wenngleich sie hier nichts anderes als die oberste Sparre ist, *kanjok*. (Конёкъ im russischen und auch im mokšanischen Gebäude bezeichnete das inmitten der Fenster und der Firste befindliche Zwischenbrett der Windbretter, welches, wie wir S. 41 gesehen haben, verschiedenartig geziert war). Obgleich

„samemahlsteine“ (kan'tsjóron' jažámo keft; von den Wörtern jažáms, mahlen und канѣро = конопляное зерно).

die Erza-kud einer russischen Izbá mehr ähnlich ist als die Mokša-kud, fehlen derselben dennoch die äusseren russischen Verzierungen, welche die letztere angenommen hat. Nur in den Windbrettern (*slegá pewa laz* d. h. Hauptbrett des Sparrens), sieht man einiges Schnitzwerk, aber auch dieses ist höchst einfach. Dasselbe ist der Fall mit den Fensterbrettern, die man niemals anstreicht, aber hin und wieder durch Schnitzwerk etwas verziert. Auf die Sparren breitet man statt Birkenrinde ebenfalls Lindenrinde (*ker*), von der man noch keinen Bast (*lefs*) genommen hat. Wenn der Lefs weggenommen wird, bleibt

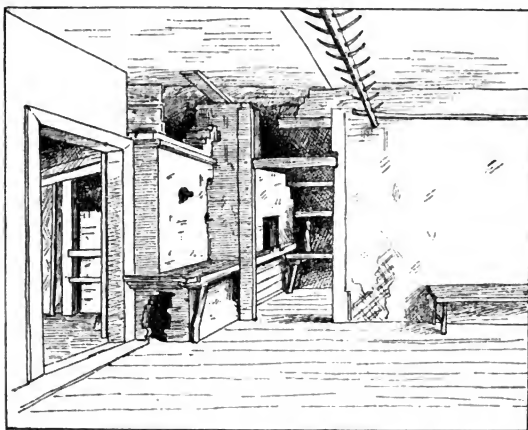


Abbildung 64. Das Innere einer Kud. Binarádka. Samara.

der *lúkumáz* nach, mit dem man auch die Sparren deckt. Auf diese Rindenschicht stapelt man dann grosse Tannenpergel oder Dachschindeln (*храни́*), die man mit einem besonders dazu verfertigten geradschneidigen Messer abspaltet. Auf die Dachschindeln legt man die Kummethölzer, und in den Giebeln verbindet man sie Paarweise mit den Sparren mittelst Brettern, die ein Loch an beiden Enden haben. Uebrigens ist die Dachdeckung ganz derartig, wie wir sie bei den Mokšanen und Čeremissen haben kennen gelernt, und dem Typus

nach gleich den finnischen Dächern, die wir späterhin behandeln wollen.

Die verschiedenen Theile der Fenster benennen die Erzauer mit folgenden drei Benennungen: *walmä peltsä* Fensterrahmen, *trokské* Mittelposten, *selmé* Glas (Auge), *walmä laz* Luke, eigentlich Fensterbrett od. -laden (ставень), *w. naléšnik* (налешникъ) die inneren und äusseren Fensterbeschläge. — Schliesslich wollen wir noch der äusseren Seiten der Stube erwähnen: I *kudó ikelks*, II *kudó boká*, III *walmä alks*, IV *kudó událks*. Im Fall die Stube inmitten des Hofes sich befindet, so nennt man auch die vierte Seite *Boká* (бокъ).

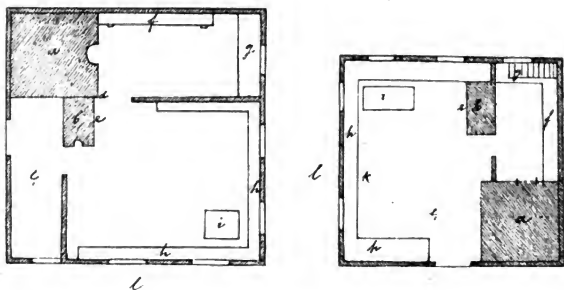


Abbildung 65—66. Grundrisse zweier Kud. Binarádka. Samara.

Die mordwinische Kud im Samarschen Gouvernement war von einem russificirten Erzatypus. In den Abbildungen 68—70 sehen wir zwei Grundrisse und eine innere Einrichtung der Kud im Dorfe Binaradka, das einige Meilen von Samara liegt. Es wird behauptet, dass die Einwohner aus der Gegend von Gorodistše im Pensaschen Gouvernement in diese Dörfer herübergesiedelt seien. Die verschiedenen Theile der Kud werden folgendermassen benannt: *a* (in den Abbildungen 65 und 66) *pekä*, *b* *patópka* (vom Worte топить heizen), ein kleinerer Fenerofen der Heizung wegen, auf welchem die *ležanka* *c* (лежанка Ofenbank), *c* *kerspél*, wohin die Thür (*kengš*) sich aus dem Vorhaus öffnet, *d* *kosäk* (косякъ Thürpfosten des Čulan),

f morgia äizem, g konck, h äizem, i žere, wo *žere potmar* Tischlade, und ausserdem waren in einer Kud sechs, in der anderen fünf Glasfenster (*valnasa*), und in beiden eine Diele (*mastraks*) und Dielengeschoss (*žédalks*). Bisweilen kann der *Patópka* abgesehen an einer anderen Stelle stehen (siehe Bild 66). Auch in Kargašeno sah ich eine „russische“ Stube, in der ein ebensolcher Ofen, wie die ebenbeschriebenen, sich befand (Vgl. im Bilde 63 *e'* u. *e''*). Am merkwürdigsten ist jedoch in diesen Kud von Binaradka der Umstand, dass der Platz vor der Thür Kerspel genannt wird, welches man sich nicht anders erklären kann, als dadurch, dass dieser Platz in der *mokša*-formigen Kud wirklich der Kerspel gewesen ist. Aber wie wir sehen, ist diese Kud gar nicht von altem mordwinischen (*mokša*), sondern von russischem Typus, woher eine typische Veränderung da hat geschehen müssen. Und die Veränderung erweist sich offenbar darin, dass die Thür in die andere Wand versetzt ist, denn wenn sie in beiden Kud an der Stelle von *l* wäre, so hätte die Kud sogleich einen *mokša*-Typus und der Kerspel wäre auch am richtigen Platze. Aber hier mögen auch andere Veränderungen geschehen sein, worauf der eigenthümliche Platz des Konik *g* hinzudeuten scheint. Wie dem auch sein mag, scheint der russische Einfluss hierin, sowie in anderen Beziehungen in der Gegend von Samara grösser gewesen zu sein — denn die dasigen Mordwinen hatten grössten Theils ihre Nationaltracht, wenn auch noch nicht gerade ihre Sprache abgelegt — und in der Weise eine vollständige Umstürzung in den Formen der mordwinischen Kud zu Stande gebracht zu haben.

Ich will noch einen Grundriss (Abbildung 67) hinzufügen, den ich dem Herrn Staatsrath W. Mainoff verdanke. Derselbe stellt einen „*Mokša-hof*“ an dem *Mokša*-flusse in einem Dorfe dar, das wahrscheinlich zum Kraznoslabodskischen Kreise im Pensaschen Gouvernement gehört. Der Form nach ist die „*jurta*“ (*j*) selbst von russificirtem Erza-typus. Deren Hauptseite (*q preäksi*) befindet sich zur Strasse hin; dieser Umstand bezeichnet allerdings eher etwas Mordwinisches als etwas Russisches, aber die Stellung des Ofens ist dennoch russisch. Die übrigen Stellen und Zimmer erklärt er folgender-

VI. Die Čeremissische Stube.

Für eine Art Zwischenform zwischen der čeremissischen Kuda und *Pört* (Stube), können wir eine solche Kuda ansehen, in deren hinteren Theil man den Ofen macht. Eine solche Kuda sah ich im Parnāngä'schen Theil vom Dorf Torojunga im Gebiet der Bergčeremissen. Früher soll es mehrere derselben gegeben haben. In der Kuda war ausserdem der Herd, wie gewöhnlich, inmitten der Diele¹⁾. An der Stelle des Ofens macht man gewöhnlich ein Brettergerüst. In der von mir gesehenen Kuda gingen die Stangen quer durch das Zimmer, und neben derselben war ein anderes geschlossenes Gemach ohne Thür und Fenster (augenscheinlich also halbfertig). — Aus dem Vorigen wissen wir auch, dass die Čeremissen eine *marlá- l. pört-awin* benannte Riege haben (s. S. 4—6), wo der Ofen im Hintergrunde, die

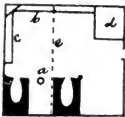


Abbildung 68.
Grundriss einer
Hütte für das Vieh.
Čuratski. Kazan.

Oeffnung zur Thür hin ist, und die also der ursprünglichsten Form der Stube angehören könnte. Und möglich ist, dass der Ofen auch ursprünglich diese Lage in der čeremissischen Stube gehabt. Urprünglich sagen wir, denn *jetzt ist auch in der čeremissischen Stube der Ofen nach dem russischen избá-typus placirt, d. h. in den Winkel der Thür, aber die Oeffnung des Ofens nach hinten zu*. So mag es sich nicht immer verhalten haben. In dieser Beziehung verdient hier noch die čuwassische Viehhütte erwähnt zu werden, die ich im Dorfe Čuratski vom Tsiwilskischen Kreise an der Grenze des Kazanschen und Simbirskischen Gouvernements gesehen, obgleich solche Hütte sehr selten ist. Den Grundriss derselben gewahren wir in der Abbildung 68. In diesem Gemach waren, eigenthümlich genug, an der Hinterwand

¹⁾ Die Ostjaken sollen ebensolche Winterwohnungen haben, die — wenn in ihnen auch mehrere Gemächer sind — zur Hälfte sich unter der Erde befinden. (Georgi) Beschreibung aller Nationen d. Russ. R. St. Pbg 1776. S. 75. Bemerkenswerth ist auch, dass bei den Čuwassen der Tisch früher im Thürwinkel war. А. Ф. РИТЯХЪ Матеріалы для этн. Рос. XIV. Каз. губ. II Ч. S. 62. Auch das mag eine Folge davon sein, dass die Wohnung sich früher unter der Erde befunden, welches bewirkt hat, dass der Ofen ursprünglich nach Hinten gebaut wurde.

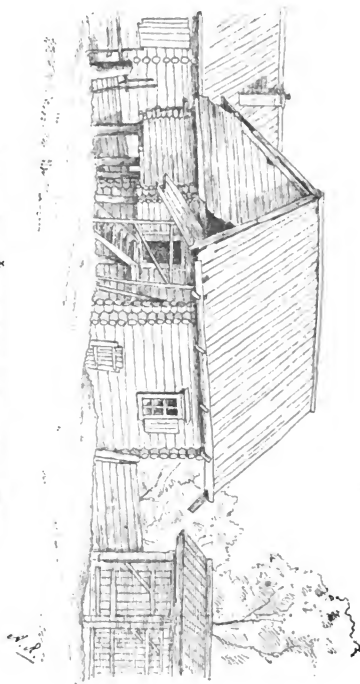
sogar zwei zur Seite hingekehrte Oefen und zwischen denselben ein offener Herd *a*, wo der Kessel an Haken hing. *b* war eine lange Wandbank (türak sak длинная скамейка), *c* ein Kasten (sunduk) mit Deckel, aus *d* ging man in das untere Stockwerk, wo ein zur Hälfte unterirdischer Stall sich befand. Die Mätka *e* ging hier quer durch das Gemach, obgleich dieselbe in čuwassischen Gebäuden oft der Länge nach sich erstreckt, denn das Ende derselben scheint oft aus der Giebelwand hervorzustehen, gleich wie die „Pfeilerstange“ aus der Seitenwand einer Sawo-stube (wie wir weiter in Finnland noch sehen werden¹⁾). — Daher scheint es, als ob der Ofen der čeremissischen Stube ursprünglich wirklich im Hinterwinkel gewesen wäre, die Oeffnung entweder der Thüre zu (die ältere Form), oder nach der Seitenwand hin gekehrt (spätere Form). Schliesslich hat derselbe, wie schon erwähnt, eine ganz andere Lage erhalten, die jetzt auch allgemein und regelmässig ist.

Diese beschriebene Lage verleiht den čeremissischen Stuben eine von den Mokša-kuden vollständig verschiedene Form. Die Gleichförmigkeit mit dem Erza-kud ist um so grösser. Allen gemeinsam sind nur die Ofenpfosten, und die von denselben ausgehenden

¹⁾ Uebrigens sagt Strahlenberg, Seite 27 an der angeführten Stelle, dass der Unterschied zwischen einer čuwassischen und mordwinischen Stube darin besteht, dass der Ofen in der ersteren immer in dem zur Thür belegenen Winkel, in der letzteren dagegen, wie schon erwähnt, an der Hinterwand sich befindet. Hier mag auch erwähnt werden, dass nach einem anderen Forscher in der čuwassischen Stube die Thür, vor der das Vorhaus fehlt, nach Osten zu gekehrt ist. Daher kann gleich links von der Thür ein bewegliches Fenster sein, während rechts der s. g. buldžr (чуланчикъ] sich befindet. An der südlichen und westlichen Seite stehen Bänke (sagane). An der Nordseite ist der Ofen (kumagga = čerem. kamaká). Auf dieser Seite war auch das Fenster für den Rauch; das andere Fenster war für heilige Zwecke. (Исследования оъ плородахъ Каз. губ. Сбоена. S. 22). War der Ofen also in der nordwestlichen oder nordöstlichen Ecke, und wohin war die Oeffnung desselben gerichtet? Nach Strahlenberg zu schliessen scheint derselbe im nordöstlichen od. Thürwinkel gewesen zu sein; aber in dem Fall befand sich der чуланчикъ ausserhalb der Stube? Aber wenn dieser чуланчикъ = Kerspel (mordw.) war, so musste der Ofen in der nordwestlichen Ecke (an der Hinterwand) sich befinden, woraus folgen würde, dass die Unterscheidung Strahlenberg's nicht richtig wäre. (Vergl. Anm. 1 S. 60).

Stangen, welche Ofenzusätze wir auch in einigen finnischen Gebäuden gewahren werden, und die sich auch in der russischen Stube wiederfinden.

Abbildung 69. Ceremissische Stube. Sundir. Kazan.



A. Dem Aeusseren nach war die *Bergceremissische Pört* bisweilen einer mordwinischen Kud in der Hinsicht sehr ähnlich, dass das im Giebel befindliche Fenster sehr nahe von der einen Ecke war. In der Nähe der anderen Ecke wiederum war ein kleines bewegliches Fenster, aus dessen Lage neben dem Glasfenster man sogleich gewahren konnte, dass es zu niedrig war um als Rauchfenster zu die-

nen. Wenn man eine solche čeremissische Stube genauer ansieht, gewahrt man zugleich sehr bald, dass die Diele daselbst sehr hoch liegen muss, da das Glasfenster sonst keineswegs so hoch sein könnte. Die Höhe dieser Diele ersieht man auch sofort aus der Abbildung 69, denn da tritt sogleich die Thür vor die Augen, die in den Keller-raum unter der Diele führt, wo man im Winter Kleinvieh hält. Diese Eigenthümlichkeit der čeremissischen Stube, dass unter der Stube eine Abscheuerung für das Vieh sich befindet, ist auch der „nowgorodschen“ Bauart eigen, zu welcher auch die Stuben des russischen Karelen gehören, die ich weiterhin genauer besprechen will. Ein solches „nowgorodisches“ hohes, von Aussen mit einer Thür versehenes Erdgeschoss fand sich nicht in den Kuden, in denen das Erdgeschoss verhältnissmässig niedrig war und als Keller benutzt wurde, in den man durch die Diele der Kud gelangte. Wahrscheinlich gehört dieses Erdgeschoss ursprünglich ebensowenig zu der Pört wie zu der Kud, sondern scheint durch russischen Einfluss dahin gerathen zu sein. Diesen Einfluss gewahrt man auch in anderen Dingen in der čeremissischen Stube, welches wir sogleich sehen, wenn wir dieselbe näher in Augenschein nehmen.

Sobald man aus dem Vorhaus durch die in der Giebelwand befindliche Thür¹⁾ hineingekommen (Abbildung 70), gewahrt man den Ofen (kamaká) in der linken Thürecke der Stube, dessen Oeffnung zur einen Giebelwand und dem darin beweglichen Fenster zugekehrt ist. Die Pfostenstangen des Ofens (prs od. pörs) sind ebenfalls zwei, die eine (palatjaps) geht zur Seitenwand hin und bildet den Vorderrand

¹⁾ Man behauptet, dass auch in den bergčeremissischen Rauchstuben die Thür früher nach Süden gekehrt war, damit man mit zur Sonne gekehrtem Gesicht aus der geöffneten Thür beten könnte. „Aber zum Winter machten sie oberhalb der Thür ein Loch in die Wand, damit sie durch dasselbe beim Beten die Sonne des Himmels und den Mond sehen könnten. Darauf fing man an in den Wänden bewegliche Fenster zu machen. Jetzt betet mancher nach Süden hin gekehrt, ohne darauf zu achten wie das Zimmer gelegen ist — damit sie die Sonne auch durch das Fenster sehen können — wenn der Rücken auch den Heiligenbildern zugekehrt ist“. Вспѣды къ черемисамъ кузнецовскаго прихода, кузнецовскаго школьнаго учителя Ивана Яковлева Молярова. Перепечатано изъ „Извѣстій по Казанской епархіи“. 1873 г. № 7, 8 и 9.

der Palatja, die andere (čulan prs), erstreckt sich oberhalb der Zwischenwand des Čulan (переродака). Im Čulan ist zwischen dem Ofen und der Giebelwand, in der Nähe der Seitenwand, eine gewöhnliche Bank (kušangá). Die übrigen Bänke der Stube sind viel breiter als diese (olmangá); am breitesten ist jedoch die Bank (kurnik olmangá) in dem einen Thürwinkel. Die letztere verdankt ihre ungemeine Breite sicherlich tatarischem Einfluss. In demselben Bilde gewahrt man auch rechts einen Theil vom Ofen und von den zwei Stufen, längs welchen man auf den Ofen steigt. Den Ofen versieht man oberhalb der Bretter mit einer Reihe kleiner Nischen. Die Diele (sederä) stützen 3 Tragbalken (sederä kašká); das Erdgeschoss nennt man ölväl. Die Lage dagegen wird in der Mitte von der „Stuben-

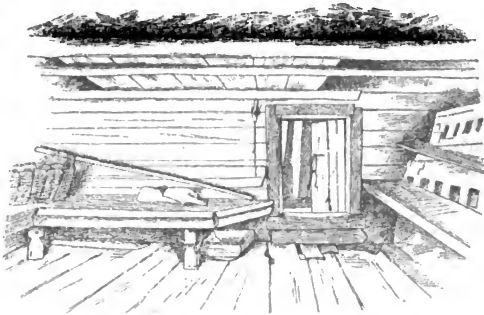


Abbildung 70. Das Innere der vorigen Stube.

mutter“ (pört-ävä) gestützt, die von einer Seitenwand zur anderen sich erstreckt. Auf die Lage streut man Blätter, oder bestreicht die Bretter zuerst mit Kalk und legt darauf Erde auf dieselben; den Boden nennt man *pört-wui* d. h. Stubenende. Zum Dach (leväš) gehören zwei Dachstühle (papká), der eine auf der Vorderseite, der andere inmitten des Daches, aber an dem vorderen Giebel wird die Wand durch Tragbalken fortgesetzt bis zum Kamm. Aber der zum Vorhaus hin befindliche Giebel ist offen, so dass man aus dem Vorhaus dahin klettern kann. Die übrigen zum Dachbau gehörenden Gegenstände

sind schon früher im Zusammenhang mit der čeremissischen Kuda beschrieben worden, und hat die Stube also ein ebensolches Wasserdach, nur mit der Ausnahme, dass die Bretterbekleidung derselben viel dichter ist. Die Pfostenseite der Thür nennt man *amasá-arlu*, und des Fensters *aknjá-arlu*¹⁾.

In der beschriebenen Stube war der Ofen in der Ecke und in den Wänden vollkommen fest (A), welches jedoch nicht immer der Fall ist, da derselbe gewöhnlich in einiger Entfernung von der Ecke gemacht wird, dass man um denselben herumgehen kann (B). Von dieser Bauart sagte man, dass es die gewöhnliche ist, aber dieselbe hat sich wohl später entwickelt. In dem Gebäude kommt man auch in das Erdgeschoss durch eine Oeffnung (öwlwá amasád in der Abbildung 71), die zwischen der Ofenwand und dem Ofen sich befindet. Längs der Treppe, die an der Seite des Ofens zur Seitenwand hin ist, kommt man auf die „platja“, die sich alsdann von der einen Seitenwand oberhalb des Ofens zur anderen Seitenwand erstreckt. In beiden Aussenwinkeln des Ofens stehen Pfosten, von denen zur Seitenwand Stangen auslaufen (platja prs a und c), und zwischen diesen Stangen ist die erwähnte Platja. Wenn in dem Thürwinkel des Ofens kein Pfosten, und keine von demselben ausgehende Stange ist, so endet natürlich die Platja, wie auch im Bild 70, in der Thürwand, welches auch mit der älteren Art mehr übereinstimmen mag.

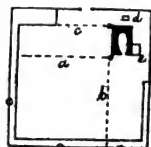


Abbildung 71.
Grundriss einer Stube.
Amanuri. Kazan.

B. Die jetzige *Pört* der *Wiesenčeremissen* ist überhaupt von demselben Typus, wie die der *Bergčeremissen*. In der Abbildung 72 gewahren wir die Treppe einer Stube (*pört-ončjl*) in *Modára* an der Nordseite von *Tsarewokokšaisk*; auch diese erinnert sehr an die ähnliche im Bilde 69, wo dieselbe jedoch nicht so einfach ist. Ein Strickendchen ersetzt die Thürangeln an der Vorhausthür. Die Bauart des Ofens ist dem Typus nach wie in den *Wolgagegenden* überhaupt: ein Gerüst, das auf Pfosten ruht, die aufrecht in die Erde

¹⁾ In der Fensteröffnung gebrauchten auch die *Wolgasippen* früher *Thiergedärme* oder durchsichtige Felle.

geschlagen sind; eine leere Nische unter dem Ofen (kongká jimal), für Lehmöpfe und für Ofengabeln, mit deren Hülfe man die Töpfe in den Ofen steckt und von da herausnimmt. Auf der einen Seite des Herdes (kongká ončıl d. h. Ofenvorhaus), an einer neben der Wand befindlichen Stelle (wozák), hängt oft ein Kessel am Haken, wie es beinahe in jeder zuwassischen Stube noch der Fall ist, oder man mauert den Kessel nach tatarischer Weise an dieser Stelle in den Ofen fest. Solche Pörts sind Rauchstuben, die keine Schornsteine (tylik) haben. Jetzt versieht man aber die Oefen meist mit Schornsteinen,

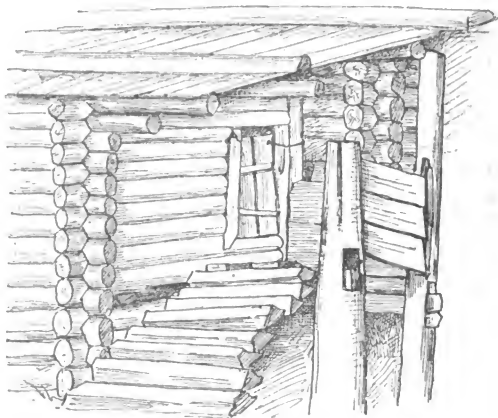


Abbildung 72. Eine Treppe. Modára. Kazan.

wovon die Folge gewesen, dass auch der Kessel mit seinem Haken aus dem Vordertheil des Ofens verschwunden ist, und so ist diese alterthümliche Einrichtung einzig und allein als Eigenthümlichkeit der Kuda verblieben. Zwischen dem Ofen und den Eckwänden lässt man ebenfalls einen Zwischenraum von $1\frac{1}{2}$ —2 Aršin Breite (kongká šengül Ofenrücken), und um den Ofen herum errichtet man sogar 4 Pfosten (mengi od. kongká mengi), von denen sich zwei in der Nähe der Vorderwinkel und zwei in den hinteren Winkeln befinden

(Abbildung 73). Zwischen dem einen Vorderwinkel und der nebenbei befindlichen Zwischenwand ist eine kleine Thür *b*, die aus dem Čulan hinter den Ofen führt; da ist zuerst die Luke der Oeffnung *a*, von der eine Treppe in den Unterraum der Stube (pört jimal) führt. Hierher gelangt man jedoch auch von aussen. Die an der anderen Stelle *c* befindliche Treppe führt wiederum hinauf auf den Ofen (kongká wal), von wo man leicht auf die Polati (šöldrá wal) kommt. Die Benennung der Stange *d* ist hier *prs kaštá* und der *e čulan kaštá*; eine *пергородка* findet sich selten. Den Theil der Stube, der im Vordertheil des Ofens sich befindet, wurde *кухня* genannt (*кухня* hier statt *чулапъ*). Der Čulan bei den Wiesenčeremissen ist dagegen ein besonderes kleines kaltes Vorhausgemach. Einen solchen Čulan habe ich an einigen Orten auch bei den Russen gesehen. In der Kuhnja sind zwei Pergel- oder Holzstangen (*pu kaštá f*) vom Čulan-kaštá zu der am Ofen befindlichen Seitenwand. Aus demselben Čulan-kaštá geht auch zur anderen Nebenwand ein Brotbrett (*kindj kaštá g*), worauf man das gebackene Brot zum Trocknen stellt. In gleicher Höhe mit diesen Stangen befinden sich längs den zwei Nebenwänden der Stube Wandbretter (*ongá wal поверхность доски h*).

Ebenso ist hinter dem Ofen in gleicher Höhe mit den vorigen Stangen und Brettern ebenfalls ein kleines Brett, das *čulan wal поверхность чулана i* heisst, obgleich man hier auf dieser Stelle, sowie in der ganzen Stube keinen Čulan hat. In dem einen Winkel haben auch die Wiesenčeremissen eine grosse und breite Bank (*ompál лавка*), und das eine Ende derselben stützt sich so fest auf die Wand, dass man oft keinen Fuss an der Stelle braucht, wo dieselbe mit der Bank der Nebenwand einen Winkel bildet. Die Benennung der übrigen Bänke, die von kleinen Pfosten (*jol*) getragen werden, ist *tenkił (скамья)*. Bisweilen findet sich in der Ompal (Thürbank) ein Kasten (*kut'nik*), der bisweilen jedoch in der Hinterbank der Kuhnja ist; in dem Fall existirt derselbe nicht in der Thürbank. In die Wände schlägt man hier und da Holznägel (*iški*), an die man Klei-

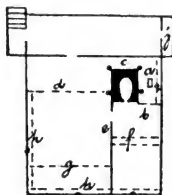


Abbildung 73.
Grundriss einer Stube.
Sernuri. Vjátka.

der hängt. In dem Tische ist immer eine Lade (yštél), wovon die Benennung des Tisches *yštewal* d. h. Ladendecke (Abbildungen 74 und 75, deren Formen Pöken-typen sind; siehe S. 14). Die Handsteine (kitwaks d. h. Handmühle) sind niemals in der Stube, sondern gewöhnlich in einer Klete. Die *Mátka* wird *awá kaštá* genannt, und

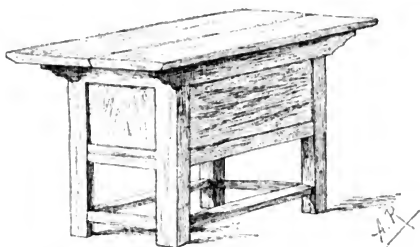


Abbildung 74. Tisch. Sundir. Kazan.

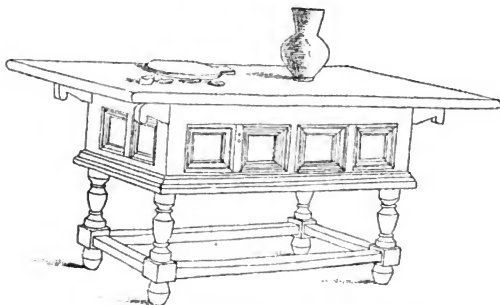


Abbildung 75. Ein Tisch.¹⁾ Modára. Kazan.

geht dieselbe auch hier stets durch die Mitte der Stube. Zwischen die Balken legt man Moos, und bisweilen verstopft man die Spalten

¹⁾ Die Grundform dieses Tisches ist dieselbe wie bei dem vorhergehenden. In den Verzierungen macht sich der Einfluss des Renaissance-Styles stark bemerkbar.

mit Heede oder Werg, welches in den Gegenden der mittleren Wolga allgemeiner Brauch ist. Das bewegliche Fenster (*šykaltis törzá* (двигающееся окно) befindet sich zwischen Leisten (*törzá korém* оконный жёлобок). Von der Firste zum Tropfdach geht von beiden Seiten ein Kantenbrett (*šuldir ougá* крыловая доска). Aber an den Firstenbalken des Daches (*kumjktiš*) nagelt man gewöhnlich noch „einen Rabenpfosten“ (*korák mengki*). Unter den Winkel legt man einen Stein oder einen Eichenklotz (*tur*); die Benennung der Ecke ist *pusák*, des Balkens *pírnja*, der Wand *pirdiš*, des Tragbalkens und des Dachstuhles *myčj* (vergl. S. 25 Anm. 1). Lange Eckenenden der Wandbalken sieht man nirgends und die Balken sind im Winkel immer rund, auch wenn die Wand von Innen bisweilen gezimmert wird. Beim Zimmern wird die obere Hälfte des Balkens halbrund behauen, wie man überhaupt in den Wolgagegenden zu thun pflegt. — Auf das Rauchloch wird als Schornstein gewöhnlich ein bodenloser Lehmtopf auf das Dach gestellt (*köršök* горшок).

Gewöhnlich baut man auch die čeremissischen Häuser nach dem Befehl der Behörden immer mehr nach russischem Muster. Diese Ordnung hat sich jedoch bei den Čeremissen noch nicht vollständig eingebürgert, bei denen früher die Häuser und Dörfer, ebenso wie bei den übrigen Wolgasippen, vollkommen unregelmässig gebaut waren, sodass oft der Winkel eines Gebäudes der Seite eines andern gegenüberstand. Einige solche „unregelmässige“ Häuser habe ich noch hier und da in den Dörfern der Bergčeremissen zwischen andern regelmässigen Gebäuden angetroffen. Das Gebiet eines solchen unregelmässigen bergčeremissischen Hofes (*plančim krijmarij kudo-piče*), wo ein geräumiger Hofplatz sich befindet, und die Stube, sowie die übrigen Gebäude des Hauses abgesondert auf dem Hofe stehen (also nicht nach der neueren Bauart an der Strasse), sehen wir in der Abbildung 76, das den Situationsplan eines Hofes im Dorfe Wažanänger (eig. Dorfviertel ¹⁾) — *околодокъ* vom Troitskischen Dorfe) darstellt. Das Haus befindet sich in dem Kirchspiel Klein-

¹⁾ In jedem Dorfviertel können 10—50 Häuser sich befinden und jedes Viertel hat seine eigene Benennung, die der Aberglaube oft dem Fremdling zu nennen verbietet. Развѣтъ 1860. S. 145.

Sundir am Fusse eines hohen unter dem Namen Klein-Sundir bekannten Berges¹⁾ am Ufer der Wolga zwischen Kozmademjansk und Čeboksar, wo jedoch die Wolga eine 4—5 Werst tiefe Bucht bildet, weshalb man nur zur Zeit der Fluth im Frühjahr sich beim Wasser befindet. Die Pforte *a* öffnet sich zur Strasse zu, von wo aus

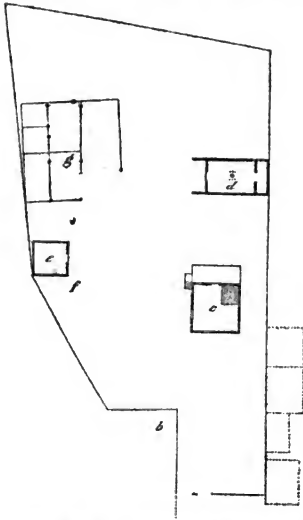


Abbildung 76. Grundriss eines čeremisschen Hofes. Sundir. Kasan.

gesehen die Abbildung 77 und die Wohnstube desselben Hauses zeigt; links von hier ist der Viehstall des Nachbarhauses (*b* in der Abbildung 76). Die Wohnstube *c* ist von einer anderen Seite auch im Bilde 78 dargestellt, wo ein Čeremissenweib aus der erwähnten Pforte herausgeht, und die Ecke des Viehstalls von hier nach rechts zu liegt. Die Kuda *d*, die Klete *e* und der Keller *f* mit einem kegelförmigen Dache, gegen welches ein grosser Fischsamen (*nemotká*) gestützt ist, und dazu einen Theil von der Wohnstube sieht man in der Abbildung 79. Aus dem hinter der Klete und dem Keller befindlichen Viehstall *g* schimmert der zum Hofe be-

findliche Theil hervor, wo ein vierrädriger Wagen (entweder *teléga* oder *tarantass*) steht (Bild 77). Links von der Kuda und von der anderen Seite des Hinterzaunes vom Hofe gewahren wir im Bilde 79 eine bergčeremissische Riege in der Form die wir im Bilde 1 kennen gelernt haben.

¹⁾ Von diesem Berge erzählen Известія общ. Арх. Ист. и Этнogr. въ Казани. Т. III: 82 und 83, so wie auch Древніе города — С. М. Шпилевскаго, Казань. 1877. S. 531—538.

Im Bilde 80 gewahren wir die Situationszeichnung eines ande-



Abbildung 77. Čeremissisches Haus. Sundir. Kazan.



Abbildung 78. Dasselbe Haus.



Abbildung 79. Dasselbe Haus.

ren Čeremissischen, aber der Lage nach mehr russificirten Hauses im

werden, dass in derselben auf der dem Ofen und der Schwitzbank gegenüberliegenden Seite ausgehöhlte Bretter in mehreren Reihen auf einander gestapelt waren (wie die Brotbretter der finnischen „kär-väät“), um auf denselben das unter freiem Himmel gedroschene Getreide zu trocknen, bevor man dasselbe in die Mühle zum Mahlen bringt. Gegenüber der Badstube ist der Stall *f* (wičä) ohne Lage, aber bisweilen mit einem Heuboden versehen. Die Scheuer *h* (liwäš), wo an einem Strick der grosse, aus einem Baumstamm ausgehöhlte Trog zum Futtern der Pferde herabhing, und dessen Dach auf einem Pfosten in dem Aussenwinkel ruhte, diente zugleich zum Verwahrungs-ort für landwirthschaftliches Geräth und Equipagen, sowie auch als Sommerstall. *g* bezeichnet die Kleten. Der Hinterhof ist für das Vieh bestimmt, und da liegen in einer langen Reihe die Viehställe mit abgeplatteten Dächern. Das ganze Gebiet war 80 Schritt lang.

Aus diesen Situationszeichnungen ersieht man u. A. dass die Kuda in beiden Häusern abgesondert auf dem Hofe steht, ebenso wie auch in dem ersteren die Wohnstube selbst (Bild 76). Die Kuda befinden sich also nicht in derselben Reihe, wie die übrigen Gebäude des Hauses. Selten jedoch sieht man mehr diese ‚Freiheit‘ in Bezug auf die Placirung der Wohngebäude, denn die von der russischen Regierung bestimmte Ordnung hat zur Folge gehabt, dass diese Unregelmässigkeit fast ganz geschwunden ist. Nach Pallas war auch bei den Wotjaken die Wohnstube inmitten des Hofes. Diese Unregelmässigkeit resultirte sicherlich aus der Lebensweise der Vorzeit, als man weder Zäune noch geschlossener Höfe bedurfte. Das Haus und der Herd in dessen Mitte dienten als Centrum für die häuslichen Arbeiten, sodass sich die Bewohner um dasselbe nach allen Seiten, sowohl nach dem Walde als zum Ufer hin frei bewegten, und einen umzäunten Hof mag es, bevor die Viehzucht denselben nöthig machte, gar nicht gegeben haben. Gleichartig ist natürlich auch die Entstehung des finnischen Hauses und Dorfes.

Der čeremissische Hof, wo oft Bäume, besonders Birken wachsen, welche die Bergčeremissen sehr lieben, wird verhältnissmässig rein gehalten¹⁾, denn derselbe wird fortwährend mit einem grossen

¹⁾ Dasselbe Lob ertheilt M. Buch auch dem Hof der Wotjaken. Sieh sein Werk. Die Wotjaken. Helsingfors 1882. S. 20.

landschaftigen Besen (salkó) gefegt; dieses habe ich bei den Russen nirgends gewahrt, denn bei ihnen ist der Hof nur für das Vieh. Das Leben und Wesen der Čeremissen dagegen concentrirt sich von Alters her in der Kuda und deren Umgebungen, und diese ist auch jetzt noch der Mittelpunkt ihres täglichen Lebens. Sie bauen ihre Wohnungen unter den Tannen und Birken, an deren Sausen sie gewohnt sind, und sehen auch jetzt noch einen grünenden Hof „für die Umzäunung ihres Hauses“ (kudo pŕee) an. Auch haben sie noch nicht die unbequeme russische Bauart sich angeeignet, wonach ein von Nebengebäuden vollkommen geschlossener und meistens mit Düngern angefüllter Hof die Menschen auf der Dorfsstrasse zu leben, und seine Freistunden zu verbringen zwingt.

Diese Verschiedenheit in Bezug auf den Hofplatz ist grössten Theils dadurch entstanden, dass die Russen sowohl im Winter als im Sommer ihre Speisen im Stubenofen kochen, weshalb sie keine solche Küche wie die Kuda, nöthig haben. Allerdings sieht man bei den Russen auch Höfe, welche der mit einer Pforte versehene Zaun in zwei Theile theilt, woher also nur auf der einen Seite das Vieh sich befindet, die andere Seite aber nett und rein ist. Aber derartige Höfe giebt es nur in den grösseren und wohlhabenderen Häusern. Wenn man also auf Befehl der Regierung angefangen hat čeremissische Häuser nach russischem Muster zu bauen mit dem Giebel der Wohnstube zur Strasse hin, so hat dieses natürlich nicht geschehen können ohne seine Spuren in der jetzigen Form der čeremissischen Höfen zu hinterlassen. Und diese Spuren lassen sich in der Unregelmässigkeit in Bezug auf die verschiedenen Räumlichkeiten eines čeremissischen Hofes noch oft gewahren, wenngleich diese Unregelmässigkeit an vielen Orten nicht mehr so gross ist, wie es in dem beschriebenen „unregelmässigen Hofe“ der Fall war (Abbildungen 76—79). Aber wenn der Hof auch nach neuerer Weise geordnet ist, so findet sich da dennoch eine Kuda irgendwo auf dem Hof, entweder alleinstehend oder mit den Ecken an den Seiten der übrigen Gebäude festgebaut. Aeusserlich und sichtbarlich unterscheiden sich also oft das Haus und der Hof der Čeremissen und Russen nicht viel von einander, woher russische ethnografische Forscher uns auch versichern, dass die Čeremissen, wenigstens hinsichtlich ihrer

Gebäude, vollkommen russificirt sind. Einen einzigen ihrer Ansicht nach sehr geringen Unterschied kann man wohl noch gewahren, nämlich dass die Čeremissen eine „Kudo“ genannte Küche haben, die bei den Russen vollkommen fehlt. Dieser Unterschied ist jedoch in wissenschaftlicher Beziehung sehr wichtig, denn das gerade verleiht dem čeremissischen Bautypus eine ganz besondere Eigenthümlichkeit, und ist, wie schon behauptet, in der alten Bau- und Lebensweise begründet, der man in jedem Čeremissenhause noch immer folgt.

Um den „unregelmässigen“ bergčeremissischen Hof sind *Zäune*, die man sonst in Russland nur bei den Gärten sieht. (Des eigenthümlichen Grundbesitzes wegen ist es unmöglich dieselben an den

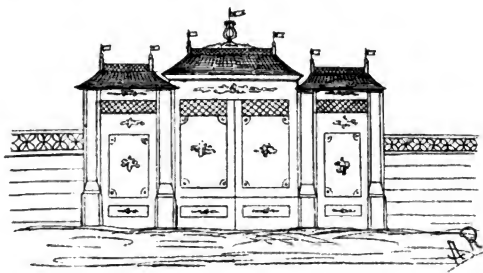


Abbildung 81. Eine Pforte. Sundir. Kazan.

Feldern und Wiesen anzubringen). Deshalb wollen wir hier die verschiedenen Arten von Zäunen beschreiben, die bei den Bergčeremissen angetroffen werden. 1) *Petrém p'če* wird gemacht, in dem man Stangen in der Entfernung von 1 oder $1\frac{1}{4}$ Arschin einzeln in die Erde schlägt, darauf legt man ein Bündel trockene Weidenzweige (säwe хворостъ) auf die eine Seite der Stangen. Diese Zweige und Stangen werden mit Weidenperten an einander gebunden. (Derartig ist auch der russische плетень geflochtene Zaun). 2) *Namáš p'če* (Bretterzaun) wird aus Bretter gemacht, die man horizontal zwischen jedes Paar Stangen stellt. Mit Gerten (pideš) bindet man alsdann die Stangen zwischen den Brettern aneinander. Anstatt der Bretter verfertigt man Zaunmaterial auch aus gespaltenen Bäumen, aber auch

diese werden senkrecht gestellt, denn Zäune, in denen die Zaunstecken quer liegen, wie es bei den finnischen und estnischen Zäunen der Fall zu sein pflegt, sieht man in den Wolgagegenden nicht. Wenn man statt Bretter und anderem Zaunmaterial, Weidenzweige nimmt, entsteht daraus 3) ein *säwe pičc*. 4) „*Tsetsen*“ mag auch eine Art Zaun sein, von dem ich später in Kazan reden gehört habe; es ist mir jedoch nicht gelungen zu erfahren, wie derselbe gebaut wird, oder wie derselbe sich von den oben erwähnten Zäunen unterscheidet ¹⁾).

Die gewöhnlichen Formen der Pforten bei den Mordwinen und den Čeremissen haben wir in den Abbildungen 31, 54 und 69 gesehen. Einen ganz anderen Typus bietet die Pforte mit ihren Ver-

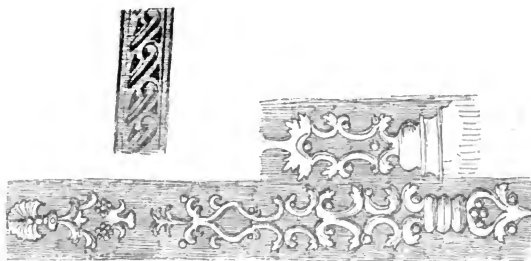


Abbildung 82. Schnitzwerk an der Pforte. Sundir. Kazan.

zierungen in den Bildern 81 und 82, die ich in einem bergčeremisschen Gehöfte sah. Der Besitzer desselben sagte, dass er das Muster dazu aus Astrachan mitgebracht hatte.

¹⁾ Schon Lepechin sagt, dass es nicht genug ist, wenn jeder Hof seine eigene Umzäunung hatte, die denselben umgab, sondern auch das ganze čeremissische Dorf hat seinen besonderen Zaun, der aus festen Pfählen gemacht wird, damit die Heerden nicht auf die stets zaunlosen Felder kommen. *Дневный Записки Лепехина*. I: 137. Dieses ist jetzt auch in den Dörfern Russlands überhaupt der Fall.

Ein *wotjakisches Haus* im Dorfe Tsipjä, in der Gegend von Malmiž, im Gouvernment Wjätka, sehen wir in der Abbildung 83.

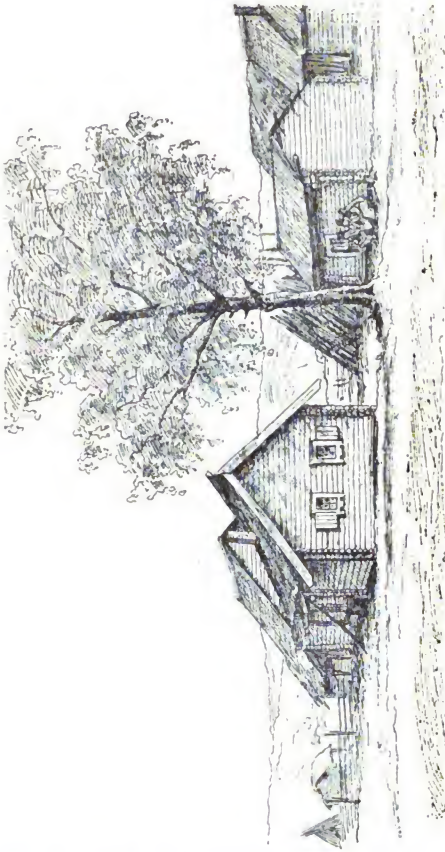


Abbildung 83. Wotjakisches Haus. Tsipjä. Wjätka.

Rechts ist die „Kualä“, von welcher rechts drei Weiber mit hohem

Kopfputz sitzen. Links ist eine Reihe von Gebäuden, von denen das erste die Wohnstube und das letzte ein niedriger Viehstall ist. Im Hintergrunde des Hofes ist eine Art Klete, aber vorn ist derselbe ohne Pforte und liegt vollkommen offen an der einzigen, beinahe eine Werst langen Strasse, die an der Kualá und Wohnstube vorbeiführt. In dieser Art waren beinahe alle Häuser in diesem Dorfe gebaut, woher dasselbe, seiner Form nach, einer Zwischenform zwischen der alten volksthümlichen Unregelmässigkeit (auch bei der Wotjaken) und der neueren Situationsordnung der Häuser entspricht. — Man behauptet übrigens, dass die Wotjaken von den Čeremissen gelernt haben Häuser zu bauen. Zugleich wird erzählt, dass ihre Dörfer aus höchstens 50 Häusern bestehen, und ohne jegliche Ordnung gebaut sind. „Sie wohnen in schmutzigen elenden Rauchstuben (въ лачугахъ), die gewöhnlich nicht einmal von Zäunen umgeben sind. Oft giebt es ausser der Wohnstube keine weiteren Gebäude. Jedes Wohngebäude (домъ) besteht übrigens aus zwei Theilen, zwischen denen ein Vorhaus sich befindet. Auf der einen Seite wohnt man im Winter, und auf der anderen im Sommer. Jede Wohnung hat gewöhnlich nur ein Glasfenster — die übrigen sind entweder mit beweglichen Holzluken oder mit von Thiergedärmen gemachten Fenstern versehen (vergl. S. 65 Anm. 1). In der warmen Stube sind einen Faden breite Bänke, und auf diesen Kissen, Polster, Decken und übriges Bettzubehör. Dies Alles ist recht unreinlich und beschmutzt. In einem Winkel ist ein Tisch, worauf ein stets in einen schmutzigen Lappen gewickeltes Brot und ein Krug voll Getränk stehen, damit jeder Hereinkommende nach Herzenslust essen und trinken kann. Im Winter schlafen alle in einer schrecklich verpesteten Luft auf der Diele zwischen Kälbern, Ziegen, Geflügel und allerhand anderen Thieren. Auf der anderen Seite des Vorhauses ist ein anderes ebensolches Gemach, aber ohne Ofen, für allerhand Hausgeräth. Auf dem Hof sind je nach dem Bedarf Kualá-küchen (шалашъ od. чумъ vergl. S. 16), deren Anzahl den Familienverhältnissen, sowie der Räumlichkeit nach wächst, woher man dann auch auf dem Hof (обзоръ), der von einem gemeinsamen Zaune umgeben ist, dieselbe Unordnung, wie im ganzen Dorfe findet“¹⁾.

¹⁾ Мірскій Вѣстникъ. 1875. N:o 5. S. 37. (Dieselbe Erzählung findet

Ein russischer Forscher, Bechterew, sagt auch, dass die Wotjaken dreierlei Wohnungen haben, nämlich: die Winterstube, die der russischen ähnlich ist, die **чумъ** (Kuali), die auf der vorhergehenden Seite beschrieben wurde, und drittens ein zweistöckiges, wie die Kualá auch im Sommer bewohntes Gebäude (jukenós'), in dessen unterem Geschoss Getreide und andere Habe, aber in dessen oberem Stockwerk (azbarkenós') die Familie wohnt. Daher ist dieses in kleine Kammern, eine für jedes Ehepaar, abgetheilt. Ausserdem hat jeder verheirathete Sohn einen eigenen Speicher auf dem Hofe. Als eine vierte Art von Wohnungen können wir das aus Zeug gemachte Zelt, welches die Wotjaken sich zuweilen im Walde aufführen, wenn sie sich hier zum Sommer niederlassen, zählen ¹⁾. — Ein anderer Forscher, Wereschtschagin, zählt bei den Wotjaken folgende Gebäude auf: die Stube, der Kleider-Speicher (**клетъ**) der Getreide-Speicher (**амбаръ**), der Pferdestall, der Kuhstall, ein Haus (**куа**), welches dem Gotte Woršud geweiht ist, die Küche (auch Kya genannt) und Schoppen für Fuhrwerke. In der Mitte des Hofes steht ein Pfahl, woran die Pferde angebunden werden. Den unregelmässigen Hof umfasst ein Zaun ²⁾.

Wenn man längs der Wolga reist, kann man sich nicht genug über die Verschiedenheit der Natur auf ihren beiden Ufern wundern. Das eine Ufer ist niedrig und nur wenig abschüssig, das andere un-
gemein steil mit plötzlichen Abhängen. Aus diesem Grunde nennt man das eine Ufer die Wiesenseite, das andere die Bergseite, obgleich es nirgends wirkliche Berge an diesen Ufern giebt, und nur die Steilheit und Höhe der Flussabhänge so „bergig“ erscheint. Dieser geographische Unterschied hat auch den Čeremissen, die auf der Berg-

sich auch bei Rittich (angef. Werk S. 205), aber ungewiss ist, ob er auch die ursprüngliche Quelle ist. Das wotjakische Dorf schildert ebenfalls der auf S. 74 erwähnte M. Buch.

¹⁾ Seite 633 u. 638 in der Schrift **Вотяки, ихъ исторія и современное состояние**. Вѣстникъ Европы des Jahres 1880. VIII—IX T.

²⁾ Вотяки сосновскаго края Г. Верещагина изъ Извѣстій Имп. р. геогр. общ. Т. XX. 1884. Seite 9.

oder rechten Seite der Wolga wohnen, die Benennung Bergčeremissen, und denjenigen, die an dem anderen flachen Ufer derselben wohnen den Namen Wiesenčeremissen verliehen; denn diese Benennungen der Flussufer umfassen nicht nur die Ufer selbst, sondern weite Uferstrecken zu beiden Seiten derselben tragen denselben Namen. Dazu hat man auch vollen Grund, denn jene Berg- und Wiesennatur dehnt sich weit ins Land hinein. Es ist klar, dass diese aus weichem, mit Sand und Lehm gemischten Boden entstandene Berggegend nicht überall gleich eben und gleichförmig sein kann. Besonders von der Wolga aus gesehen gewahrt man, wie in dieser hohen Bergwand tiefe



Abbildung 84. Dörfer der Bergčeremissen. (Pörtnüri). Kazan.

Thäler und Abgründe sich öffnen; auf dem Boden derselben plätschert ein versiegender Bach oder ein kleiner Fluss, der nicht bis zum hohen Ufer der Wolga auf der Oberfläche der Erde hat bleiben wollen um darauf brausend in den Schoss „der Mutter Wolga“ sich zu stürzen, sondern schon meilenweit von dem Hauptfluss aus dem inneren Land kommend, sich ein tiefes Bett in diesen weichen Boden gegraben hat, welches ihr dann gestattet ebenso still und allmählig in die Wolga sich zu ergießen, wie diese selbst dem Schooss des Kaspischen Meeres entgegeneilt. Daher jene unzähligen Oeffnungen und Unregelmässigkeiten auf dem Bergufer der Wolga, die mit ihrem Grün und zahlreichen Wäldern den Reisenden entzücken. Mehrere klei-

neren vom Wasser im inneren Land gegrabene Schuchten vereinigen sich natürlich in irgend einer grösseren Vertiefung, auf deren Boden gewöhnlich ein kleiner Bach oder Fluss beständig fliesst. Einen solchen Fluss sehen wir im Bilde 84; dies ist der grosse Jungafluss, der das ganze Land der Bergceremissen durchfliesst, und bei der Mündung der Surá zwischen Wasilsursk und Kozmodemjansk sich in die Wolga ergiesst. Ueber demselben schwingt sich eine Brücke, von der die Landstrasse von Nizni-Nowgorod nach Kazan führt. Zu beiden Seiten der Poststrassen sind doppelte Reihen von Birken gepflanzt¹⁾, wie auch an den übrigen Poststrassen Russlands. Links auf dem



Abbildung 85. Dorf der Bergceremissen. (Paltikän änger). Kazan.

Bilde wird der Weg steiler zum Dorf Pörtnúri (finn. Pirttinurmi) hin, das auf einem ebenen Platz gelegen ist, aber gleich hinter demselben ist ein Abgrund, der dieses Dorf von dem zu demselben gehörenden anderen Theil (околодокъ) trennt. Höher hinauf an dem anderen Abhang des Flusses gewahren wir zwei von Birken umgebene und beschattete Dörfer, die auch durch einen tiefen Graben von ein-

¹⁾ Man behauptet, dass dieses auf Befehl Kaiser Alexander I geschah; andere rechnen es Katarina II zum Verdienst. Diese Pflanzungen sind auch die einzige gute Seite der russischen Landstrassen, denn in jeder andern Beziehung sind dieselben in einem traurigen Zustande und ohne irgend welche Pflege sich selbst überlassen.

ander getrennt sind. Am Abhang einer Vertiefung gelegen und von waldigem Grün beschattet bietet ein öderemissches Dorf nicht selten einen reizenden Anblick dar¹⁾. Das wird uns sogleich aus dem Bilde 85 klar. Dieses Dorf liegt auch an der grossen Junga, ein Paar Werst vom erwähnten Pötnuri. Diesen Fluss erblicken wir auch auf demselben Bilde unten; derselbe ist an dieser Stelle unterhalb des Dorfes eingedämmt, woher das Wasser sehr gestiegen, und dadurch ein Wasserfall erhalten ist, an dessen unterem Theil eine Wassermühle aufgebaut ist. Die Mühle sieht man auch im Bilde; dieselbe gleicht von Aussen einer finnischen Kastenmühle, und wurde „Torai oder Kokan wäk“ genannt. Der Name des Dorfes war Pahtikän änger.

VII. Die russische Stube an der mittleren Wolga.

Auf dem Gebiet der den Finnen verwandten Völker an der Wolga weichen die volksthümlichen Gebäudeformen immer mehr den russischen Bauformen. In vielen Beziehungen hat diese Bauart nun schon ihren Einfluss geltend gemacht auf die Bildung der Gebäudeformen dieser uns verwandten Völker. Um uns nun diesen Einfluss klar zu machen, wird es nothwendig sein, dass wir an unserer Beschreibung der Bauten bei den den Finnen verwandten Völkern eine Schilderung eines typisch-russischen Gebäudes in den Gegenden der Wolga und Oká hinzufügen. Aus diesem Grunde will ich die Abbildung einiger Häuser vorführen, die ich während meines Aufenthaltes im Sommer 1883 im früheren mordwinischen, jetzt aber der Sprache nach vollkommen russificirten Jeráhtur genannten Dorfe vom Kasimoffschen Kreise, im Rázanschen Gouvernement, in der Nähe von Oká-

¹⁾ Vergl. Материалы для Этнографіи Россіи. Каз. губ. XIV. А. Ф. Риттихъ. Казань. 1870. П. ч. 131—134. Rittich weist hin auf die Werke: Обычай горныхъ Черемисъ Изюмова и Записки о чувашахъ и черемисахъ каз. губ. А. Фуксъ. — Zum Theil von ebensolchen čuwassischen Dörfern erzählt auch Sbojeff in seinen auf Seite 61 Anm. 1 angeführten Werke, sowie Мірскій Вѣстникъ. 1875. N:o 1 und 4.

ufer, anfertigen liess. Das Dorf hat heut zu Tage über 2000 Einwohner (man erzählt, dass im vorigen Jahrhundert in einem Winkel des Dorfes noch Mordwinen gewohnt, deren Begräbnisstätte man noch sehen konnte, sowie auch eine ihrer kleinen Festungen (городище) mit ihren Wällen¹⁾).

Im Bilde 86 sehen wir den Grundriss dieses Hauses; es gehörte zu den wohlhabendsten in Jerahtur; woher dasselbe als Muster für ein mehr fortgeschrittenes russisches Haus dienen kann. — Nummer 1 ist die Stube (пѣба), 2 Vorhaus (Flur) (сѣни), unter dem eine Abscheuer (скотникъ od. овчарня), 3 Fremdenstube (горница od. свѣтѣлка d. h. weisse Stube im Gegensatz zur früheren schwarzen Stube чѣрная

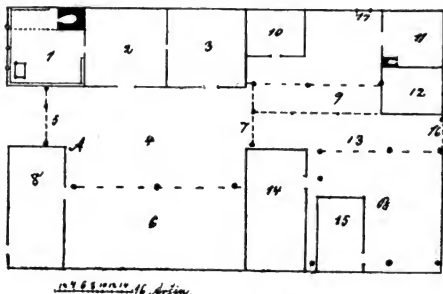


Abbildung 86. Grundriss eines russischen Hauses. Jerahtur. Rāzan.

пѣба); unter der Gaststube ist ebenfalls ein Viehstall für Jungvieh; 4 der Hof des Hauses (дворъ), 5 die Pforte (ворота) zur Strasse hin, 6 ein auf Pfosten ruhendes Wetterdach (сарай) für Equipagen; 7 Die Pforte zum Pferdehof 13 (дворъ для лошадей); neben der grossen Pforte ist ein kleines Pförtchen (калитка) für Fussgänger, eine solche befand sich auch neben der Pforte zur Strasse hin 5; 8 Klete (амбаръ), von der Thüren sowohl auf die Strasse als auf den Hof führen, 9 Viehhof (дворъ для коровъ), 10 Viehstall (хлѣвъ),

¹⁾ Siehe U. Suometar 1886 N:o 18 „Havaintoja venäläisestä maailmasta“ VI: 2.

11 Viehküche (скотная изба), 12 Stall (конюшня), 13 ist schon erwähnt, 14 Heuscheuer (сѣнница), 15 Viehstall, 16 Fahrpforte zum Gemüsegarten (огоро́дъ), und 17 eine kleinere Pforte für Fussgänger zum Viehhof hin. In dem Garten waren weder Klete noch Badstube, hinter demselben aber eine Riege.

Wie man daraus ersehen kann, war der Hof in verschiedene Theile getheilt. In dem zur Strassenpforte hin gelegenen Theil des Hofes waren die Menschen meist in Bewegung, und nur durch dieselbe gelangt man in die Stube — nur zuweilen erstreckt sich ein über-

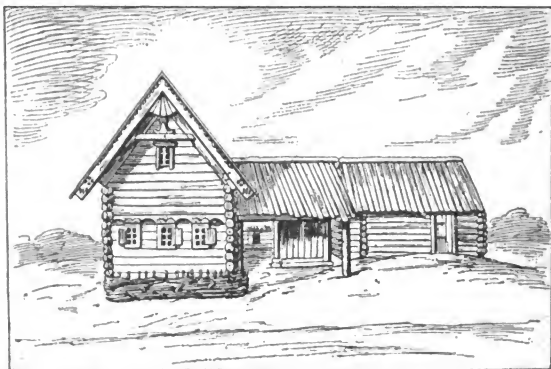


Abbildung 87. Russisches Haus. Jerahtur. Rāzan.

deckter Gang bis zur Strasse hin. Dieser Theil des Hofes wird deshalb verhältnissmässig reiner gehalten, und oft ist derselbe von einer Holzdiele vollständig bedeckt. Eine solche Eintheilung des Hofes ist jedoch nicht allgemein, denn auch dieser Theil desselben ist oft dem Vieh preisgegeben, und da man in diesen Gegenden überall das Vieh zur Nacht nach Hause treibt, ist der Hof stets ungemein schmutzig.

Im Bilde 87 sehen wir die zur Strasse hin gelegene Seite desselben Hauses. Fenster giebt es an dieser Seite drei. Aus demselben Bilde ersieht man auch, dass man in die Klete 8 von der Strasse

aus geht, welches schon aus dem Grundriss ersichtlich wurde. Vor den Fenstern oder unter denselben ist aus Baumzweigen ein Zaun geflochten. Diesen Platz füllt man im Winter mit Schnee, aber im Sommer wachsen da meist Sonnenblumen, deren Samen die russische Jugend immerfort kaut. Das Innere der Stube sehen wir im Bilde 88. Der Ofen darin hat eine Stellung nach russischem Typus; in der Ecke des Ofens fehlt nur das herabhängende Waschgeschirr (рукомойник¹⁾). — Im Bilde 32 B sahen wir eine ebensolche in wirklich musterhafter Ordnung befindliche Stube im mordwinischen Kar-

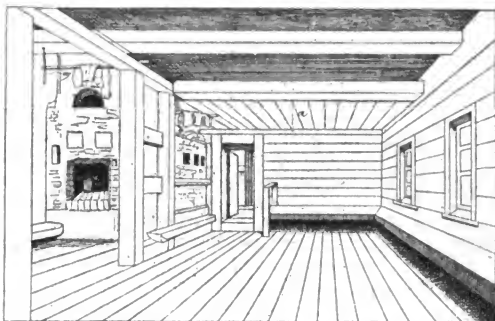


Abbildung 88. Das Innere der Stube.

gašenó dargestellt, von der wir Seite 38 u. 39 schon gesprochen haben²⁾. In den unter der Diele befindlichen Raum der Stube (im Bilde 87 und 88) gelangt man sowohl durch eine im Čulan befindliche Luke als auch durch eine Thür von aussen. Diese letztere hinter der Stube gelegene Thür zeigt, dass man den Bodenraum während

¹⁾ Oft hängt dieses den Russen eigenthümliche Waschgeschirr auf der Treppe oder anderswo z. B. an der Vorderseite der Klete im Bild 104).

²⁾ Als ich im Sommer 1885 zum zweiten Mal durch Kargašenó reiste, waren an die Stelle dieser Stube zwei neue Stuben gebaut, beide nach russischem Typus, aber die Seiten zur Strasse hin, wohin eine Treppe aus dem gemeinsamen Vorhaus führte. Die alte Kud befand sich in ihrem früheren Zustande.

strenger Kälte als Viehstall für Kleinvieh anwendet — jedoch haben die Bewohner an der Wolga überall auch besondere Viehställe, sowie es deren auch in diesem Hause mehrere sowohl für Kühe als Schafe giebt, und noch dazu einen besonderen Pferdestall. (Ausserdem macht man bisweilen in einem Ofenwinkel, den die Russen „kut“ nennen, für die Hühner eine kleine Abscheuer). Auch dieses Stubengebäude gehört also zu dem im nördlichen Russland befindlichen, sogenannten „nowgorodischen“ Bautypus, dessen wir bei Beschreibung der Gebäude im russischen Karelen genauerer Erwähnung thun wollen.

Unter dem in der Nähe der Thür befindlichen Dache der Stube sieht man auch die *Poláti a*, d. h. die aus Brettern gemachte, schon

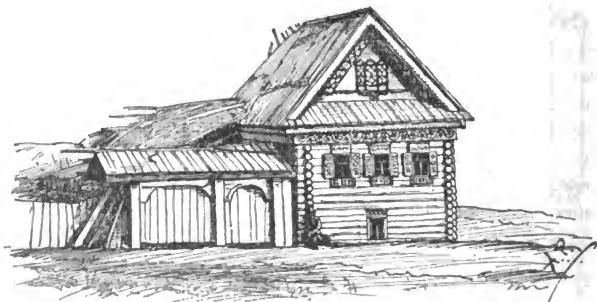


Abbildung 89. Russisches Haus im mordwinischen Armani'ha. Nizni-Nowgorod.

oft erwähnte Schlafstelle unter dem Dach und oberhalb der Thür. — Wie ich schon früher erwähnte, habe ich bei den Russen nirgends Kuda-artige Gebäude (Küche) angetroffen. Als Grund dafür erwähnte ich den Umstand, dass sie ihre Speisen in Lehmöpfen im Ofen backen; sie haben wohl auch niemals Kudaküchen nöthig gehabt. Dieser Umstand ist auch ein wichtiger typischer Gegensatz in den Gebäuden der finnischen und russischen Völkerschaften. Wenn daher der Russe zur heissen Sommerzeit den Ofen nicht heizen will, so zündet er auf der Dorfsstrasse ein Feuer an; drei über demselben zusammengefügte Stangen tragen den Kessel. Diese Art und Weise zu kochen ist auch auf der Wiese gebräuchlich.

Fast in jeder russischen Stube versieht man die Fenster mit Läden, die oft mit einfachen aber bunten Malereien verziert sind. Ebenso verziert man auch die Bretter um die Fenster mit gemalten Bildern, gewöhnlich jedoch begnügt man sich mit Schnitzereien. Wie die Giebelbretter des Daches oder die s. g. Flügel (крыльё) und das dieselben verbindende Querbrett (конёкъ) zwischen den Fenstern und der Dachspitze mit Holzschnitzereien geschmückt werden, habe ich schon bei Erwähnung der mordwinischen Kud beschrieben. Sicher ist, dass die Mordwinen diesen Brauch grössten Theils mit der neueren russischen Bauweise erhalten haben.

Wie ein solches Haus sich nun entwickeln kann, gewahren wir aus Abbildung 89, das dem čerjuhanischen Armaníha in der zwischen Nižni-Nowgorod und Arsamás liegenden Gegend entnommen ist. Da ist in das untere Stockwerk eine gewöhnliche Stube statt des früheren Unterraumes gemacht, wodurch das Gebäude zweistöckig geworden ist. Solche Gebäude trifft man jedoch nur sehr selten bei den Völkerschaften finnischer Race in den Gegenden der mittleren Wolga. Das ist übrigens die Schlussform, zu welcher der „nowgorodische“ Typus, den wir weiterhin im russischen Karelen genauer untersuchen wollen, sich schliesslich entwickelt hat.

Hiemit haben wir alle mit Feuerstellen versehenen Gebäude beschrieben, die man auf dem Gebiet der uns verwandten Völker an der Wolga antrifft. Wir begannen unsere Schilderung mit den einfachsten Formen der Riege, Kuda und Badstube, unter denen die Mokša-kud die meist fortgeschrittene Entwicklungsstufe derselben repräsentirte. Darauf haben wir die Erza-kudo, die čeremissischen Pört und die russische изба betrachtet, wobei wir gewahrten, dass diese letzten alle von demselben, vom vorigen jedoch sich vollkommen unterscheidenden Typus sind.

VIII. Die Scheuer, Scheunen und Viehställe an der mittleren Wolga.

Die einfachsten Nebengebäude sind auch bei den Wolgavölkern die auf Balken ruhenden Schutzdächer oder *Scheuer*. Der-

Abbildung 90. Regendach od. Scheuer. Öratski. Ufa.



artige sehen wir in den Bildern 90—91, die einen und denselben

Scheuer, der mit einem Stallgebäude endigt (Fig. 91 links), uns zeigen. Zum Dach sind nur Bretter (A) angewandt, auf welche Hanf-

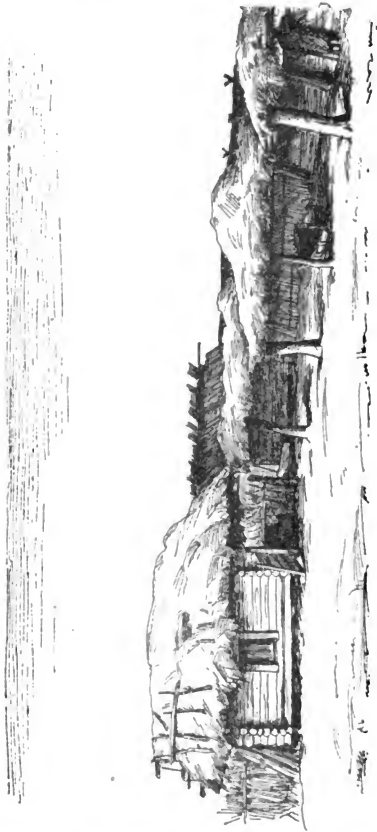
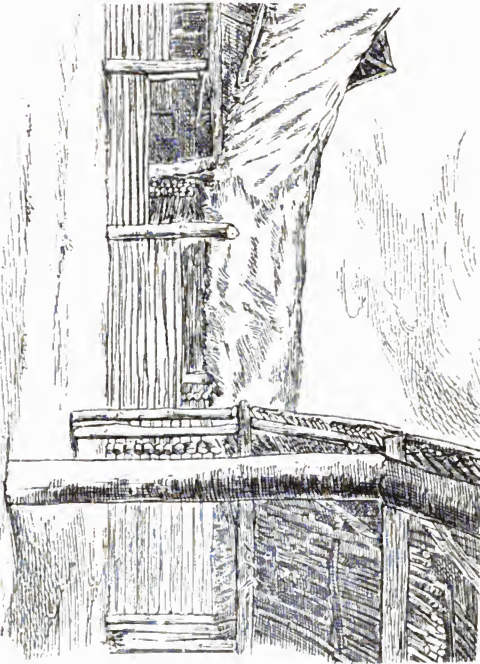


Abbildung 91. Regendach od. Scheuer nebst Stall. Čuratski. Ufa.

stengel zum Trocknen gelegt sind, oder trockenes Heu aufgehäuft ist. Diesen Scheuer sah ich in einem Čeremissenhause im Dorfe Čuratski

vom Birskischen Kreise im Gouvernement Ufa. In diesem Hause war der Hof nicht geschlossen, denn an dessen Hintertheil war, obgleich die Hauptwohnung allerdings mit dem Giebel zur gemeinsamen Strasse des Dorfes gestellt war, nur ein Zaun (sieh links vom Stall).

Abbildung 92. Bauerhof mit Schutzdach (von dem Punkt B auf dem Bilde 86).



Anders verhielt es sich mit dem Hof, von dem wir einen Theil im Bild 92 gewahren. Dasselbst war er durch Gebäude vollkommen geschlossen, und nur durch die Pforten kam man aus demselben hinaus. Das Dach ist aus dem Dachstuhl, den Dachsparren und aus Stroh zusammengefügt (B). Unter dem Schutzdach, das mit dieser Stube im Zu-

sammenhang stand, und mit demselben fortlaufend den Hof umgab, waren die Viehställe und Ställe. Dieses Schutzdach gehört allerdings zu einem russischen Hause im russificirten Dorf Jerahtur; dasselbe befindet sich nämlich auf der Hofseite des Abbildung 86 dargestellten Hauses vom Punkte *B* aus gesehen. Der Zaun im Bilde 92 befindet sich in dem Grundriss 86 zwischen 9 und 13, der Viehstall 10 mit dessen Thür zur Linken. Aber ein solches Schutzdach kommt überall vor in den Gegenden der mittleren Wolga, und man findet dasselbe überall bei den Čeremissen und Mordwinen.

Auf diesem von Pfosten gestützten Schutzdachsysteme beruhten auch überhaupt die Scheuer und Viehstallgebäude in Russland; dasselbe werden wir auch im südlichen Karelen wiederfinden.



Abbildung 93. Scheune. Jerahtur. Rāzan.

Das Bild 93 stellt einen kleineren runden (*A*) Heu- oder Strohscheuer dar, dessen Wände aus Baumzweigen geflochten¹⁾ sind. Das Strohdach ruht auf Pfosten. Der Scheuer im Bild 94 ist noch im Bau begriffen; die Bauart desselben (*B*) lässt sich am Besten aus dem Bilde selbst entnehmen. Auf dessen Dach fehlt nur das Stroh. Die grösste Art von Scheuern, die zugleich als Dreschtenne dienen kann, zeigt uns Bild 95 (*C*).

¹⁾ Dieser runde Scheuer hat eine auffallende Aehnlichkeit mit den „germanischen“ Bauten, die in der Antoniussäule in Rom dargestellt sind; dieselben scheinen nur höher. Rich. Dictionnaire des Antiquités Romaines et Grecques. Paris 1873. S. 385.

Die einfachste Form des *Viehstalles* ist im Bild 96 abgebildet;

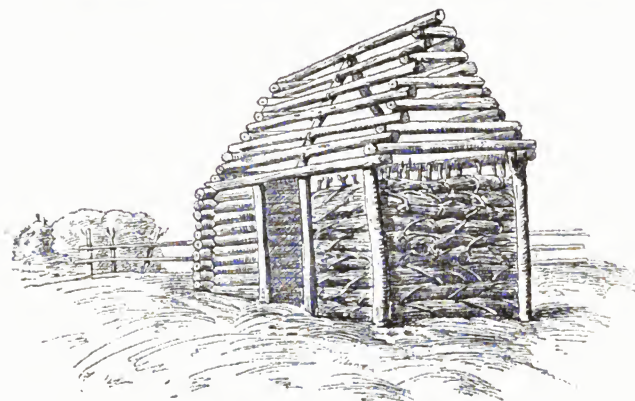


Abbildung 94. Scheune. Jerahtur. Rāzan.

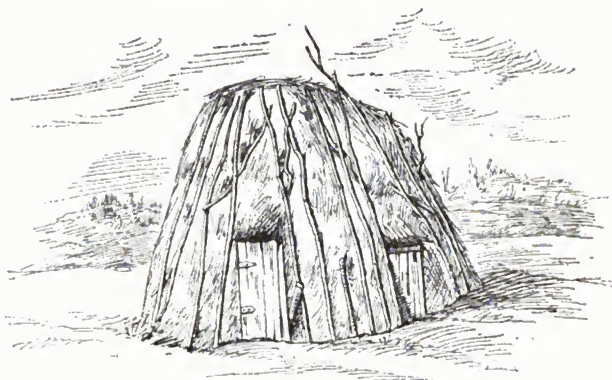


Abbildung 95. Riegenscheune. Jerahtur. Rāzan.

derselbe ist aus Stangen und Brettern zusammengefügt (A) und auf

dessen Dach trocknet man Gras. Bisweilen ist der Viehstall in verschiedene Theile für Kühe, Pferde und Schafe getheilt (sieh den Viehstall der Bergčeremissen im Bilde 76 g). Die Zwischenwände der Hürden sind nur aus Baumzweigen geflochtene Zäune. (Derartig waren die Viehställe im Hintertheil des Hofes Bild 80). Die Wände des Viehstalles, so wie überhaupt der zum Hof gehörenden Schutzdächer baut man jedoch theilweise zwischen den Pfosten, welche das Dach stützen (Bild 97). Eine in dieser Weise zwischen Pfosten gebaute Wand des Viehstalles bringt auch den praktischen Nutzen mit sich, dass man dieselbe je nach Bedarf und zwar billig erneuern kann, ohne das ganze Gebäude herunterzureissen, und eine derartige Renovation mag recht oft vorkommen, da besonders in einem Viehstall eher als in irgend einem anderen Gebäude die unteren Balken faulen. (Diesen Viehstalltypus (C) trifft man auch im finnischen Karelen an). — Wenn der Viehstall unter dem Hofdach gebaut wird, so reichen dessen Wände oft nicht bis an das Dach hinan, sondern bleiben oben offen, wodurch der Viehstall im Winter sehr kalt wird,



Abbildung 96. Viehstall. Čuratski. Ufa.

denn nur selten findet man darin eine Lage (B). Dies ist der Fall im Viehstall, den wir im Bilde 92 (= 86¹⁰) gewahren. — In dem Bilde 98 fügen sich an die bergceremissische Stube zwei Nebenge-



Abbildung 97. Viehstall. Sundir. Kazan.

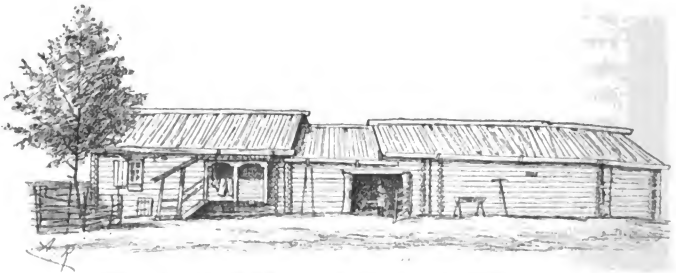


Abbildung 98. Bergceremissische Stube mit Nebengebäuden. Sundir. Kazan.

bäude, von denen das erstere eine Scheune für Wagengeschirr, und weiterhin rechts ein grosser Viehstall (wólek capañ) ist, in welchen man durch die im hinteren Giebel befindliche Thür gelangt, und wo man verschiedene Arten Vieh in verschiedene eingezäunte Theile hin-

eintreibt; andere Stände giebt es nicht. Das Dach des Viehstalles wird gewöhnlich aus Stroh gemacht, obgleich dasselbe in dem hier abgebildeten Viehstall aus Brettern in derselben Weise gebaut ist, wie auch die übrigen in derselben Reihe befindlichen Dächer. Die Wände darin sind dieselben wie auch in den Wohngebäuden (*D*), obgleich die Form an denselben nicht allgemein ist. Unter dem Schutzdach füttert man auch die Pferde bisweilen im Sommer, zu welchem Zweck man da auch eine Raufe findet, in die man je nach Bedarf Heu vom

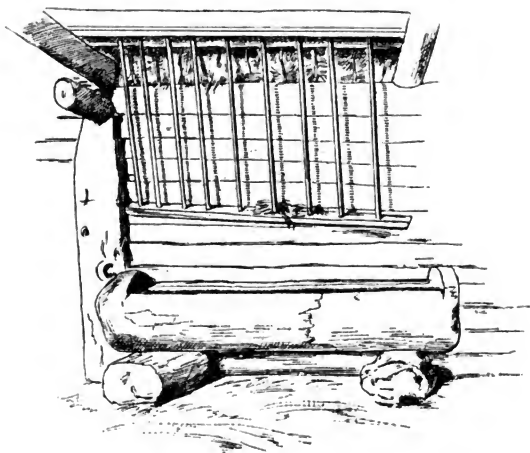


Abbildung 99. Krippe und Raufe. Kargašeno. Tambow. ♀

Boden hinabwirft; an dessen Vorderseite ist eine grosse aus einem Baumstamm ausgehöhlte Krippe, wie Bild 99 darstellt (vergl. auch Bild 91).

Uebrigens haben viele einen besonderen *Stall*, wie man aus dem 91 abgebildeten Hause ersieht, und daselbst eine Krippe für das Pferdefutter. An der Wand macht man eine Raufe. Eine Diele findet sich im Stall äusserst selten. Eine Lage kommt sehr oft vor, und dahin wirft man Heu durch eine kleinere Thür, die sich oberhalb

der eigentlichen Thür befindet. Von innen kommt man auch auf die Lage durch eine Oeffnung, obgleich es eine Thür da nicht giebt. Die Pferde sind nicht angebunden, und gehen selbst von der Krippe zur Raufe.

Unter dem Schutzdach des Hofes gräbt man auch eine Grube in die Erde, die als *Keller* dient; derselbe wird oft mit einem horizontalen Dach aus Brettern und Erde versehen. Nur in dem Fall, dass die Kellergrube nicht im Schutz des Schirmdaches von dem Scheuer ist, versieht man sie mit einem besonderen viereckigen Gerüst und Dach, das bisweilen kegelförmig war (wie auf dem Bilde 79).

Der *Brunnen* ist, wie überhaupt in diesen Gegenden, von derselben Bauart, wie wir sie später in unserer Abhandlung über die finnischen Brunnen kennen lernen werden (besonders auf der Abbildung 143). Als Brunneneinfassung dient oft ein in die Erde gegrabener, von Innen ausgehöhlter Lindenstamm. Bisweilen sieht man auch Brunnen mit viereckigen Brunnengerüsten; auch zieht man den Wassereimer aus dem Brunnen mit einem Strick hinauf.

IX. Die Speicher der Mordwinen und Čeremissen.

Der gewöhnliche *Speicher bei den Mordwinen* (utjm oder utómo) ist *einstöckig* und mit einem Gemach versehen (*A*). Es giebt zwei Arten: der Getreide- u. der Kleiderspeicher. Zu beiden führt die Thür von der Seite hinein, aber nur die erstere ist ohne Zwischendeck (*A a*) oder Bodengeschoß. Einige Getreidespeicher haben dagegen ein Kornbehältniss, welches aus zwei Abtheilungen besteht. Die untere ist niedriger und breiter, so dass man auf die zwei Balken breite Kante treten kann, wenn man an den oberen Rand der zweiten, drei Balken hohen, Abtheilung reichen will. Jene ist gewöhnlich durch 2—3 senkrechte Scheidewände gefächert, in der oberen Abtheilung aber findet sich keine solche. Immer haben die Speicher jedoch nicht derartig gebaute Kornbehältnisse, und in dem Fall haben sie als Ersatz grosse Kasten an drei Seiten, von denen im mittleren, und also im hintersten, Mehl aufbewahrt wird. Statt

des mittleren Kastens sieht man auch zuweilen eine grosse, aus Lindenbast oder Espenholz verfertigte Truhe (očkó), worin Roggenmehl gehalten wird. Für das Aufbewahren des Hafermehles bedient man sich einer besonderen (gewöhnlich aus einem ausgehöhlten Holzstück bestehenden) Kufe (par' кадyшка). In die anderen Kasten giesst man das Getreide, wenn es in grösserer Menge gedroschen worden ist, und sonst andere Waaren, die man im Speicher aufbewahren kann. Von der oberen Kante des einen Kastens geht bis zu derjenigen des anderen ein Balken, woran ein grosses Sieb (suftéme) hängt. Wenn man das Getreide in die Mühle bringen soll, wird es erst in diesem Sieb gereinigt. Höher hinauf sind zwei Balken, auch diese

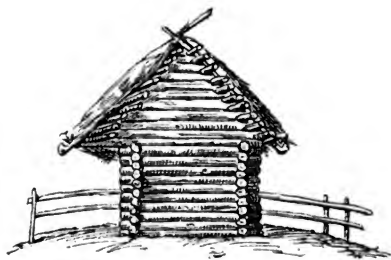


Abbildung 100. Mordwinischer Speicher. Kargašeno. Tambow.

gehen den Speicher entlang oder zuweilen in die Quere; auf diesen Balken werden Kleider und Sachen aufgehängt. Die beiden obersten, ganzen Giebelbalken zu beiden Seiten des Speichers lässt man länger sein, wodurch das zwei Ellen von der Wand nach aussen sich erstreckende Schutzdach (niwéska oder núpáľ навѣсъ) gebildet wird (siehe Bild 100). Ebenso erstrecken sich auch die untersten Giebelbalken weiter als die anderen, und bilden die Treppe (utómo ikéľks), die längs der ganzen Speicherwand geht. Mit einem langen, zweitheiligen Schlüssel (pandžima) öffnet man das an der inneren Seite der Thür angebrachte Holzschloss (šuftén tula oder potma pandžima, der innere Schlüssel). Solch ein Schloss sieht man im Bilde 101. Bohrschlösser (finn. putkilukko) werden auch gebraucht. — Die Mord-

winen haben oft zwei, ja sogar drei¹⁾ Speicher im selben Hause (vergl. das Haus im Bilde 80 g), und einige von ihnen haben auch angefangen nach der Art der Russen sie dem Hausflur gegenüber aufzuführen; oberhalb dieser Speicher hat sich die Gornitsa auszubilden begommen. Von diesen Speichern sind auch dann die meisten Kleider-Speicher. Ihrer Hauptform nach gleichen diese der „Huone“ in Karelien, bloß dass die Thür von der Seite hineinführt; aber die Kleider hält man hier meistens, wie in der tatarischen Stube, in Laden, die sich in den Bänken befinden. Im Sommer schläft man auch in einem solchen Speicher, und zuweilen ist er mit Glasfenstern versehen. Gewöhnlich hat er auch eine Art Boden, wohin man mit einer Leiter durch eine kleine Oeffnung hineinkommt (A b).

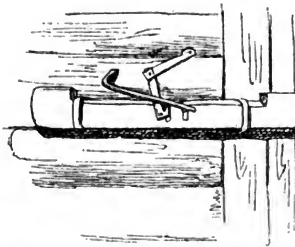


Abbildung 101. Speicherschloss.
Kargaſeno. Tambow.

Man sieht aber auch andere Arten von Speichern; diese sind zweistöckig (B), der untere Stock ist jedoch so niedrig, dass man nur, indem man sich niederkauert, hineinkriechen kann. Solch' ein Erdgeschoss wird auch deshalb nur gebraucht um Getränke (sowie das „poza“ квасъ), Kohl und andere Gartenprodukte aufzubewahren. In das obere Stockwerk kommt man längs einer sehr beque-

men Treppe. Der Art aufgeführte zweistöckige Speicher sind gewöhnlich der Wohnstube gerade gegenüber. Bloß die Hausflur, durch die man auch in den Speicher kommt, trennt sie von einander. Es scheint auch, dass man daher angefangen hat den Speicher in zwei Stockwerken zu bauen, damit er, da er so nahe der Stube steht, ebenso hoch, wie diese, sei. Die mordwinische Benennung *utómo* bezeichnet wohl auch nur einzeln stehende Speicher, da die zuletzt genannten unter dem Namen *poklét* und *poklét langó* erwähnt werden. Von seinen Formen und seiner Entwicklung werden wir bei den Cere-
missen eine bessere Vorstellung bekommen.

¹⁾ So haben die Wotjaken einen Speicher für jedes Ehepaar.

Eine Gornitsa (Gaststube) haben eigentlich auch die *Wieseneremissen* nicht, wenn aber statt einer solchen ein Speicher (klät) da ist, legt man auf die Sparren im oberen Stock Kleider, wie es wohl auch ursprünglich der Zweck der Klet gewesen sein mag, aber in das untere Geschoss, dem es gewöhnlich an einer Diele fehlt (*B a*) (anfangs fehlte sie bei allen solchen Speichern) Geschirre u. dgl.; da steht bisweilen auch die Handmühle (kítwakš).

In den oberen Stock steigt man von aussen oft längs sehr primitiv in einen Balken eingehauenen Kerben. In diesen Speichern sieht man auch oft eine Kiste, die dadurch merkwürdig ist, dass ihre Seiten aus einem einzigen Espenholz-Brett gebildet sind. Diese Kiste wird *šorké šéndik* (озіновий сундукъ, Kiste aus Espenholz) genannt, und darin werden Kleider gehalten. Es giebt aber auch Kasten (lar), wo jede Seite aus einem andern Brett gemacht ist, und wo gröberes Mehl, Hampfsaamen u. dgl. verwahrt wird. Wenn man das untere Geschoss für Korn bestimmt, baut man da hinein Getreidekasten (purá), die einen verschiedenen Boden (*B b*) haben können. Gewöhnlich aber giebt es einen besonderen Speicher für das Getreide (šurni-klät, Kornspeicher), wo die Diele vermittlems einer Keile (iški) zusammengepackt wird, denn die Dielenbretter kommen nie, wie bei uns, durch die Seitenwände von aussen zum Vorschein. Wenn auch diese Speicher gewöhnlich einfacher sind (Typus *A*), trifft man von ihnen doch auch ähnliche Formen, wie die folgenden Speicher der Bergceremissen, an.

Die Benennung des Kleiderspeichers bei den *Bergceremissen* ist auch *klät*, und er ist bei ihnen auch gewöhnlich vom Getreidespeicher (ampár¹⁾ амбаръ), wo Kasten (susek сусѣкъ und lar) sind, getrennt. In einem von mir abgebildeten Hause (Bild 79 links) war ein Speicher, der für Getreide und Kleider gemeinsam war (*A*), und da waren deshalb sowohl Kasten als auch Holznägel (värä) und Kisten (sunduk), doch keine Stangen. (Auf dem Dache des-

¹⁾ Ein russischer Forscher (der Seite 8 erwähnte Ostrofski) behauptet, der einzige Unterschied zwischen einer Klät und einem russischen амбаръ sei der, dass in der ersteren breite Bänke sind. — Vgl. die „kleti“ in Gottland (u. a.) Hildebrand. Sveriges Medeltid I: 155 und in Norwegen. Eilert Sundt. Byggnings-Skikken i Norge. Christiania 1862 mehrere Stellen.

selben Speichers ist das Nest eines Staares (*šenkörteš yljä*). — Dieser Speicher war ein Stockwerk hoch, aber es giebt auch zweistöckige Speicher (B), wie wir es im Bilde 102 sehen. Er gleicht sehr den finnischen „Luhti“-Speichern. Bei den Bergčeremissen wird er *kok pačáš klät*, d. i. zweistöckiger Speicher, genannt. In's obere Stockwerk führt von der Treppendiele eine Leiter (im Bilde links). Wenn man diese bestiegen hat, kommt man auf eine niedrige Veranda, die sich von dem oberen Stockwerk erstreckt. Rechts an der Aussenseite des unteren Geschosses sieht man eine besondere Scheerwand aus Brettern, hinter der man im Sommer, von Vorhängen geschützt, schläft. Von der Erde muss man um auf die Treppendiele zu kommen

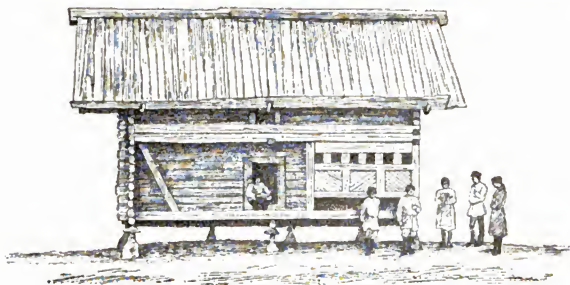


Abbildung 102. Bergčeremissischer Speicher. Sundir. Kazan.

hinauf klettern, da es keine besondere Treppe giebt, denn längs dieser könnten auch die Thiere leicht hinauf kommen. Dieser Speicher ist auf einem offenen Platz an dem einen Ende des Dorfes gelegen. Andere Speicher, die der Wohnung näher, entweder im Garten oder sonst in Verbindung mit den anderen Gebäuden, und also innerhalb der Gartenumzäunung waren, hatten wohl Treppen, entweder besondere hölzerne, oder doch immer eine Steinstufe. Der eben erwähnte Speicher ruhte auf zugespitzten eichenen Pfählen (B c),¹⁾ deren es

¹⁾ Auch Georgi (Beschreibung aller Nat. 1: 28) erwähnt, dass die Čeremissen auf kurzen Pfählen ruhende Speicher haben, die im Sommer auch bewohnt werden (also eine Art Pfahl-Wohnungen, wie man sie noch unter andern

drei an der Vorderseite und vier an der Hinterseite gab. Wenn wir uns diese Pfähle näher ansehen, bemerken wir, dass sie hutförmige Enden haben, deren Kanten die Mäuse in den Speicher zu kommen verhindern. Auf den Pfählen ruhen Halbsparren, und erst auf diesen wird die Diele gelegt. (In Finnland giebt es beinahe ähnliche Einrichtungen die dasselbe bezwecken, aber davon weiterhin). Im eben geschilderten Speicher waren beide Stockwerke für Getreide abgesehen, aber nur im unteren waren Kasten (susek). Denn im oberen Stock wird das Getreide geraden Weges auf den Fussboden ausge-

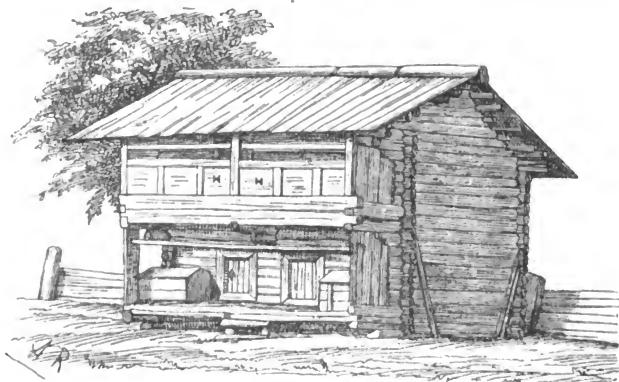


Abbildung 103. Bergjeremissischer Speicher. Pörtnüri. Kazan.

gossen, und auf die Art wurde ehemals das Korn einige Jahrzehnte hindurch aufbewahrt, wenn es auch oft verfaulte, und nie verkauft wurde; es war also nur als Zeichen des Reichthums da. Natürlich musste der Speicher auch dann grösser als gewöhnlich sein. Solch' einen ehemaligen, prächtigen Speicher (*B d*) stellt uns Bild 103 dar. Solche trifft man jedoch nunmehr sehr selten an. Die Ursache dazu ersieht man leicht aus dem Folgenden. Aus ökonomischen

in Ost-Sibirien antrifft). — Ueber die Speicher der Wotjaken (*kenos*) siehe Buch's Seite 74 erwähntes Werk Seite 20. Sonst haben die finnischen Stämme von den ältesten Zeiten her Pfahl-Speicher gehabt.

mischen Gründen ist diese Art das Korn aufzubewahren im Verschwinden, aus denselben Gründen sieht man auch nicht mehr so oft ungedroschene Kornhaufen daliegen. (Diese Sitte hat auch im finnischen Karelän geherrscht.) — Obgleich ich mehrere Dörfer bei den Bergčeremissen besuchte, kann ich mich doch nicht erinnern mehr als einen so grossen Speicher, wie der oben erwähnte, gesehen zu haben. Zwar giebt es in mehreren Bauernhöfen Gebäude, die diesem Typus ähnlich sind, aber selten stehen sie so frei, wie dieser, welcher im Garten, und ganz abseits von den übrigen Gebäuden stand. Heut zu Tage bauen aber auch die Bergčeremissen einstöckige Speicher, wie es überall bei den Stämmen an der mittleren Wolga die Sitte ist.



Abbildung 104. Speicher und Flurtreppe. Sundir. Kazan.

Dagegen hat man, von dem Bautypus der Russen (der Nowgoroden) beeinflusst, angefangen, diese zweistöckige Klät in Verbindung mit der Stube zu bauen. Dieser vereinigte Typus (C) tritt besonders im Bild 104, wo die Form des Speichers noch deutlich sichtbar ist (a), zum Vorschein. Da spinnt die Frau an der Spindel (das Spinnrad ist in der Wolga-Gegend nicht gekannt) vor dem Erker. In dieser Verbindung aber hat der Speicher erst seine Selbstständigkeit, dann seine Eigenthümlichkeit verloren, und ist allmählich der russischen Form gewichen. Denn im oberen Stock eines solchen Speichers, wie das Bild zeigt, hält man schon Kleider, und er wird also zu denselben Zwecken, wie die Gornitsa, deren Namen er sich auch angeeignet hat, angewendet. Im unteren Geschoss verwahrt man oft Mehl, woher

es *ambar* genannt wird. Auf die Art war auch in einer früher abgebildeten Form (Bild 98) die Eigenthümlichkeit des ehemaligen Speichers fast ganz verloren gegangen. Wir sehen nämlich hier gegenüber der Stube eine *Körnitsa*; einen gemeinsamen Hausflur (*b*), wohin eine Treppe führt, ist zwischen den beiden Gebäuden. Die

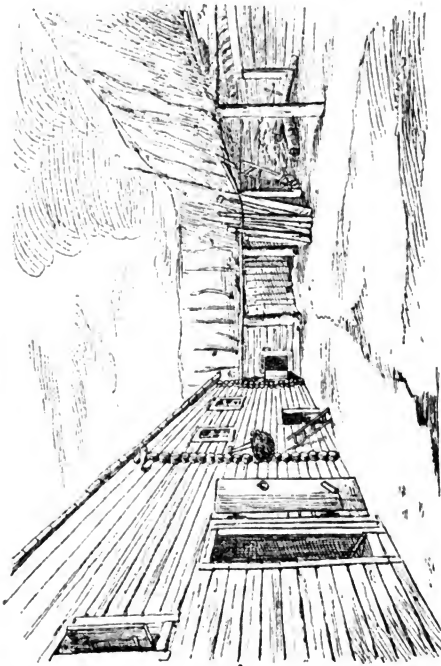


Abbildung 105. Russischer Bauerhof (von dem Punkt A auf dem Bilde 86). Jerabtur. Rázan.

Treppendiele ist mit einer besonderen Scheerwand aus Brettern versehen, und dieses ist das Einzige, was an die beschriebene Form erinnert. In's Erdgeschoss der *Körnitsa* führt eine niedrige Thür unterhalb der Treppendiele; diesen Raum stellt man zur Verfügung der kleineren Hausthiere, ganz wie das Erdgeschoss der Stube, oder

er wird als Keller gebraucht. Dass sich diese Verbindung der Stube mit der Klät auf russischen Einfluss zurückführen lässt, davon zeugt wohl auch der Name *sučáz'* (связь), womit die Bergčeremissen dieses vereinigte Gebäude bezeichnen. Bald werden wir aber davon ein noch deutlicheres Zeugnis sehen.

Von diesem vereinigten Typus giebt uns Bild 105 eine Form zum Vergleichen (*C c*), zugleich bekommen wir daraus eine Idee vom Perspektiv, welches der Zuschauer vor sich hat, wenn er von der Strasse innerhalb der Pforte tritt (Seite 83 im erwähnten Haus), und sich von dort aus den Hof ansieht. Links erhebt sich das Hauptgebäude, wovon nur die Gaststube 3 und die Hausflur 2, wohin eine Treppe von der Thür führt, und wo höher hinauf das Tageslicht durch die Oeffnung an der Wand hineinkommt, sichtbar sind. Stellenweise sieht man auch an der hinteren Seite der Hausflur eine Bretterwand und eine dadurch abgetheilte Kammer, die Čulan genannt wird. Die Hausflurdiele ist hoch, damit auch unter dieser ein geräumiges Erdgeschoss Platz hat. Aber oft leitet eine Treppe von dort hinauf in die Gornitsa, deren Diele in dem Falle höher, als die der Hausflur ist. Die zwei nach dem Hof gehenden Fenster der Gornitsa sieht man auch in dem abgebildeten Hause, und unter diesen ist die Thür (*c*) des unter der Gornitsa befindlichen Viehstalles. Zuweilen ist statt des Viehstalles ein Speicher (подклетъ *c'*). (Im Hintergrunde des Bildes ist ausserdem eine grössere Pforte 7, die in den Pferdehof, und nebenan an der Zwischenwand eine kleine Pforte, die in den Viehhof 9 führt. Die rechte Seite des Bildes füllt ein durch Pfosten gestütztes Schutzdach 6 aus).

Wenn wir uns nun dieses Gebäude ansehen, und bedenken, dass es typisch für die russischen Häuser ist, und wenn wir nun dieses mit den früher geschilderten vereinigten Pörtkläti-Formen der Čeremissen vergleichen, können wir nicht daran zweifeln, dass dieser Typus der russischen изба-горница als Vorbild der čeremissischen Bauart gedient hat.

Gewöhnliche čeremissische Bauernhöfe sieht man auch in den Bildern 106 u. 107, wenn auch diese von hinten abgezeichnet sind. Sie sind nach demselben im vorigen beschriebenen Typus gebaut: Pört-изба an der einen, die Hausflur zwischen, und die Klät-горница an der

anderen Seite, von denen die erstere im Bilde 106 rechts, im Bilde 107 links steht. Aber neben diesen Gebäudetheilen ist im Bilde 107 noch besonders bei der Hausflur ein Anbau, welcher von unten durch Pfähle gestützt ist, zu bemerken. Im Bilde 106 sieht man an der Hausflurwand eine Thür, von wo jedoch keine Treppe hinunter führt. Treppen brauchen hier aber auch nicht zu sein, diese Einrichtung



Abbildung 106. Berggeremissisches Haus in der Gegend von Pörtinäri. Kazan.



Abbildung 107. Berggeremissisches Haus in der Gegend von Sundir. Kazan.

ist nämlich wegen der Reinlichkeit und der natürlichen Bedürfnisse der Menchen gemacht, und daher sind auch am Fussboden des oben-erwähnten Anbaues grosse Löcher. Im ersteren Gebäude (Bild 106) ist dieser Anbau noch nicht gemacht worden, aber zu dem Zwecke hat man einen von den unteren Balken der Hausflurdiele länger sein lassen, so dass er sich von der Wand unter der Schwelle eine gute Strecke an den anderen Balken vorbei erstreckt. Eine ähnliche

Einrichtung war auch im wotjakischen Bauernhofe (Bild 83). — Es hat mehrere Benennungen: *nūžnik* (нужникъ), *sart'ir*, *šarmáš*, *kžmas* und *tyge läksnäs* (куда ходить).

So haben wir nun bei den Stämmen der mittleren Wolga auch die Gebäude, die keine Feuerstätten haben, kennen gelernt — von dem primitiven Schutzdache an, bis zum prächtigen Gornitsa-Speicher.

X. Rückblick auf die Gebäude der Wolgastämme.

Wenn wir nun einen Rückblick auf die somit beendigte Schilderung der Gebäude bei unseren Wolgasippen werfen, und versuchen, irgend welche Schlüsse von den Gestaltungen und Einflüssen, denen diese Gebäude ausgesetzt gewesen sind, zu ziehen, können wir diese Schlüsse in drei grosse Hauptklassen oder Gruppen eintheilen.

1. Schon Seite 8 wurde erwähnt, dass man in den Gegenden der mittleren Wolga das kegelförmige Gebäude als Menschenwohnung zwar nicht antrifft; dass aber diese Form überhaupt nicht ganz verschwunden ist, das sahen wir, als die Rede von den ursprünglichen Riegen war (Seiten 1—3). Eine ähnliche Form bemerkten wir auch bei einigen Keller-Dächern im Bilde 79. Hauptsächlich aber weil die Än-Riegen mit einem offenen Herd versehen waren, müssen wir annehmen, dass die kegelförmige Bauart, die in den nördlichen Gegenden auch bei Wohngebäuden angewendet wird, auch in den Gegenden der mittleren Wolga als Typus bekannt sei. Weiterhin werden wir Gelegenheit haben, mehr von diesem Bautypus zu reden, jetzt ist blos zu bemerken, wie er sich an der Wolga allmählich veränderte, und anderen Bautypen und Formen Raum gab. Ueber diese ursprüngliche Entwicklung belehrt uns eben das erste Kapitel von den Riegen. Und zwar waren da besonders zwei durchgreifende Umgestaltungen, die den geschilderten Riegen in typischer Hinsicht eine ganz andere Gestalt gaben, in's Auge zu fassen. Erstens verschwand nämlich diese zuspitzte Kegelform, und das viereckige,

gezimmerte Gebäude trat an die Stelle, und zweitens fing man an, einen Ofen anstatt des offenen Herdes zu bauen. Drittens können wir hinzufügen, dass die Oefen anfangs an der Hinterseite des Zimmers aufgeführt wurden, welches eine natürliche Folge davon war, dass die ursprünglichen, die Wärme bewahrenden Gebäude, wenigstens zum Theil, unter der Erdoberfläche gebaut wurden. — Diese Fortentwicklung und diese Umgestaltungen fanden aber nicht allein in den Riegen der Wolga-Gegenden statt, man konnte sie auch bei anderen, mit Feuerstätten versehenen Gebäuden wahrnehmen, wenn sie auch bei diesen nicht so leicht in's Auge fielen. Seite 19 erwähnte ich, dass sowohl die Russen als auch die Mordwinen zum Theil auch unter der Erdoberfläche befindliche Badstuben hatten. Mochte auch der Gebrauch der Badstube an der Wolga erst spät erlernt worden sein (vergl. Seite 24), so erweisen ihre Formen doch, dass sie sich wenigstens zum Theil, nach denselben Principien, wie die Riegen entwickelt haben. Aber auch, als die Rede von den Wohngebäuden war, fanden wir Hindeutungen auf diese unterirdische Bauart (siehe Seite 26 Anm. 2 u. Seite 50 u. 60 Anm. 1), daraus wohl am besten der Umstand zu erklären sein mag, dass der Ofen sowohl in der Mohša-Kud, als in den ursprünglichen čeremissischen Stuben an der Hinterwand steht. Auf diesen Schluss-Satz weist wohl auch die nationale Benennung einiger Arten von Riegen: Marlá- oder Pörtáwin, hin (vergl. Seite 4–6 u. 60). *Das Resultat von allem diesem ist also, dass wir in Betreff der Entwicklung der ursprünglichen, zum Theil unterirdischen Arten von Feuerstättegebäuden, als Hauptprincip eine Entwicklung, wie wir sie bei den Riegen im ersten Kapitel geschildert haben, annehmen können.*

Da diese Entwicklung von so ursprünglichen Formen, wie die der spitzförmigen Kud und der Erdgrube, über die ein spitziges Dach erbaut war, ausgeht, so können wir diese Entwicklung vor andern als national betrachten.

2. Zu den ältesten Gestaltungen bei den Wolgastämmen gehört ohne Zweifel die Erscheinung der čeremissischen Kuda, so wie sie im Allgemeinen noch ist. Sie erscheint nämlich in der ursprünglichen Form ihres Typus als ein viereckiges Gemach, vor welchem ein, oft durch Pfosten gestütztes Schutzdach ist (siehe Seite 8 u. Bild 13).

Dieser Typus kommt aber auch in Ost-Germanien vor¹⁾, und ist der Ursprung des deutschen Hausflures²⁾. Es ist daher wahrscheinlich, dass die Čeremissen von ihren ehemaligen germanischen Nachbarn ein viereckiges Gebäude um den Herd bauen gelernt haben, wobei die nationale Benennung der auf diese Art veränderten Wohnung beibehalten worden ist. Ebenso kann man wohl auch die Gestaltung der Kerspel in den Mokša-Kuden (Bild 34) als von Germanen beeinflusst ansehen, und daher könnte es auch möglich sein, dass sie ihrer Form nach desselben Stammes und Ursprungs, wie die Bank, Namens „Pallr“ in den Wohnungen der alten Skandinaver, sei. Vom Verkehr mit den preussischen Lithauern mag wohl auch die Mokšamordwinische Benennung des Ofens: Pänakud ein Zeuge sein, denn in Ost-Preussen wird noch heutigen Tages das Feuer *pāna* genannt. Dass sonst die Form der Kud bei den Mordwinen eine höhere Entwicklung als die Kuda bei den Čeremissen erreicht hat, mag wieder die Folge davon sein, dass die Mordwinen früher als die Čeremissen sich in Dörfern niederliessen. So berichtet wenigstens Guaguinus (siehe Seite 27 Anm. 1). Aus demselben Grunde trifft man auch nur den germanischen Urtypus des Hauses in der wotjakischen Kua-lās an, denn die Wotjaken leben noch jetzt an einigen Gegenden halb als Nomaden, wenn sie zum Sommer in den Wald ziehen, und in Zelten wohnen, oder wenn sie das ganze Dorf herunterreißen, und auf eine andere Stelle übersiedeln. Die Mordwinen hingegen erwähnt man mit Lob schon früh als tüchtige Ackerleute. Die Kud hat sich daher bei den Mordwinen zu einem originellen Bautypus entwickelt, wie man ihn bei keinem anderen finnischen Stamm antrifft. Sonst kann man germanischen Einfluss, nicht bloß hinsichtlich des Namens, in den Speichern (Klät) der Čeremissen wahrnehmen, die schon ihrer Form nach an die skandinavischen Stangenspeicher erinnern (vergl. Seite 99 Anm.), wenn auch dieser Bautypus selbst bei vielen Völkern uralte ist (siehe die Vorrede u. Seite 100 Anm.) — Germanisch mag auch das Princip beim Bauen sein, dass man zu verschiedenen Zwecken verschiedene Gebäude baut. Zum wenigsten

¹⁾ Siehe R. Henning. Das deutsche Haus. Strassburg 1882. S. 80—82.

²⁾ Bei den Lithauern heisst dieses Haus *Námas*. Siehe A. Bezzenberger. Altpreussische Monatsschrift. XIII B. 1—II H. Königsberg. 1886. Seite 35 u. ff.

herrscht diese Idee sowohl bei den Skandinavern als bei den Letten ¹⁾. Bei den Stämmen an der Wolga giebt sich dieses skandinavisch-lettische Princip darin zu erkennen, dass sämtliche Stämme verschiedene Gebäude für Thiere und Menschen haben, ja, die Čeremissen und Wotjaken sogar eine besondere Küche, während die Bauart der slavischen Russen, wenigstens die des nördlichen Russlands, danach strebt die Wohnungen der Thiere und Menschen unter einem Dache zu einem Ganzen zu sammeln, wie wir es im folgenden Kapitel sehen werden. — Noch ist die Art des Herdofens zu bemerken, wo der Herd vorn an der Ofenöffnung ist (siehe Seite 32), denn seinem Typus nach gleicht er dem Herdofen, mit dem wir in Estland und Finnland Bekanntschaft machen werden. Bei den Russen scheint ein solcher Herdofen ganz zu fehlen, da bei ihnen, wie Seite 74 u. 86 bemerkt wurde, gewöhnlich nicht in Kesseln gekocht wird; also brauchen sie auch keinen Herd. Aber auch in Ost-Germanien scheint der Herd nicht auf dieselbe Art, wie in den geschilderten Herdofen, mit dem Ofen verbunden zu sein ²⁾. Dass die Badstube als Riege (Seite 22) gebraucht wird, kann man wohl an der Wolga als eine Ausnahme ansehen, der Umstand aber, dass die Wohnstube auch als Riege gebraucht wird, ist reiner Germanicismus. Das ist vielleicht auch der Fall an der Wolga gewesen, darauf deuten wohl auch die zahlreichen Sparren der Mokša-Kud und der čeremissischen Stube, die nur bei den Riegen nöthig sind (siehe Seite 38, 60 u. 67).

3. Zu dem Bautypus der slavischen Russen oder Nowgoroden (siehe Seite 63) gehören schliesslich die Formen der *erza-mordwinischen* Kudo und der čeremissischen Pört-*u364*. Unter demselben Einfluss ist auch die Mokša-Kud in der Hinsicht gewesen, dass man angefangen hat, derselben ein Erdgeschoss, das sie erst nicht hatte, zu machen (vergl. Seite 35 u. Anm. 1 u. 2), denn zu der ursprünglichen germanischen Bauart gehört das einstöckige Gebäude mit einer Erddiele, wogegen bei der slavischen Bauart das zwei-stöckige Haus — die Thiere im unteren Stock — gleichfalls uralt sein mag (siehe die Vorrede). Die Folge dieser Bauart ist auch

¹⁾ Bezzenberger. Derselbe Aufsatz S. 74 u. f.

²⁾ Vergl. Hennings u. Bezzenbergers hingedeutete Werke.

gewesen, dass die Stube bisweilen als Viehstall gebraucht wird (siehe Seite 46 Anm. 1 u. Bild 55). Dieser Einfluss der Slaven ist auch später als die der Germanen gewesen, und die Bauart der Nowgoroden haben die anderen Wolgastämme sich verhältnissmässig vollkommener als die Mokša-Mordwinen angeeignet, ohne Zweifel aus dem Grunde, weil die nationale Bauart bei diesen letzteren mehr entwickelt war, ehe der russische Einfluss bei den Stämmen der mittleren Wolga zu wirken begann. — Die immer steigende Russificirung der Dorfordnung (siehe Seite 26—28 u. 74) ist auch eine von den Folgen des letztgenannten Einflusses in Betreff der Bauart bei den Wolgastämmen.

XI. Die Häuser im russischen Karelien.

Schon in der Wolga-Gegend bemerkten wir, wie der zweistöckige Speicher, Namens Klet, bei den Čeremissen so mit der Stube (pört) verbunden wurde, dass nur das Vorhaus (Flur) diese Gebäude von einander trennte. Ein ähnlicher Bautypus war auch bei den Russen zu finden, von denen die Čeremissen ihn wohl gelernt haben. Diese nannten jedoch die Klet Gornitsa. Unter dieser Klet-Gornitsa konnte zuweilen ein anderer Speicher sein, aber bisweilen wurde das untere Geschoss als Viehstall für die Hausthiere benutzt. Stellenweise war das auch der Fall mit dem Erdgeschoss unter der Stube. In anderen Gebäudeformen hatte sich dagegen das untere Geschoss der Stube zur Wohnstube ausgebildet, was wohl doch eine ganz moderne Entwicklung sein mag. *Das gemeinsame Kennzeichen dieses Bautypus ist also, dass die verschiedenen Wohnungen der Thiere und Menschen in einem zusammenhängenden Ganzen vereinigt sind.* Diesen Typus nennen die russischen Forscher den *nowgorodischen*, und meinen, er habe sich durch die Nowgoroder in die Gegenden des nördlichen und nordöstlichen Russlands verbreitet. Und es ist auch wahr, dass man diesen Typus im Allgemeinen in den Gegenden zwischen der Wolga, dem Ladoga und dem Weissen Meere antrifft, also auch im Russischen Karelien, ja sogar auf der finnischen Seite in den griechisch-katholischen Kirchspielen Süd-Ost-Kareliens. Ich habe diesen Typus von Haus aus nur im südlichen Theil des Russischen Kareliens im

Gouvernement Olonets in den Dörfern Jäkkü und Tuulos studirt. Hiermit werde ich nun die Formen dieses Typus, und zwar mit Hülfe einiger in diesen Dörfern gemachten Abbildungen schildern. — Dass dieser Typus durch Verschmelzung verschiedenartiger Gebäude entstanden ist, sieht man aus seinen ursprünglichsten Formen in den Bildern 108 u. 109. In beiden ist erst gegen die Dorfstrasse hin eine Stube, unter der ein hohes Erdgeschoss oder *karsina* ist. Im Bilde 108 hat die Stube bloß ein Fenster an der zur Strasse grenzenden Wand, das zweite Fenster befindet sich auf der Seite, wo die Treppendiele ist. Aber im zweiten Bilde sind an der Giebelwand fünf Fenster, von denen drei zur Stube, aber die übrigen zu der neben der Stube befindlichen Kammer gehören. Längs der anderen Seitenwand führt in beiden Bildern eine Fahrbrücke zu einer Remise hinter der Stube, welche *sarai* genannt wird. Diese Remise dient theils auch als eine Flur, zu der man also längs derselben Brücke hinaufführt. Darunter ist der *tanhut*, ein Gemach mit einem Stall für das Vieh, wie wir es bald näher kennen lernen werden. Aus der Sarai führt eine Thür in die Stube. Den Grundriss vom oberen Stockwerk des zweiten Gebäudes sieht man im Bilde 110, wo *a* die Stube nebst dem Ofen *i*, und *b* die Kammer vorstellt; *c* ist die Sarai, von

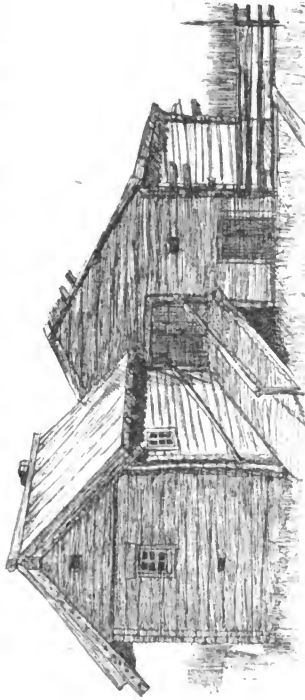


Abbildung 108. Russisch-karelisches Haus. Jäkkü. Olonets.

gewesen, dass die Stube bisweilen als Viehstall gebraucht wird (siehe Seite 46 Aum. 1 u. Bild 55). Dieser Einfluss der Slaven ist auch später als die der Germanen gewesen, und die Bauart der Nowgoroden haben die anderen Wolgastämme sich verhältnissmässig vollkommener als die Mokša-Mordwinen angeeignet, ohne Zweifel aus dem Grunde, weil die nationale Bauart bei diesen letzteren mehr entwickelt war, ehe der russische Einfluss bei den Stämmen der mittleren Wolga zu wirken begann. — Die immer steigende Russificirung der Dorfordnung (siehe Seite 26—28 u. 74) ist auch eine von den Folgen des letztgenannten Einflusses in Betreff der Bauart bei den Wolgastämmen.

XI. Die Häuser im russischen Karelrien.

Schon in der Wolga-Gegend bemerkten wir, wie der zweistöckige Speicher, Namens Klet, bei den Čeremissen so mit der Stube (pört) verbunden wurde, dass nur das Vorhaus (Flur) diese Gebäude von einander trennte. Ein ähnlicher Bautypus war auch bei den Russen zu finden, von denen die Čeremissen ihn wohl gelernt haben. Diese nannten jedoch die Klet Gornitsa. Unter dieser Klet-Gornitsa konnte zuweilen ein anderer Speicher sein, aber bisweilen wurde das untere Geschoss als Viehstall für die Hausthiere benntzt. Stellenweise war das auch der Fall mit dem Erdgeschoss unter der Stube. In anderen Gebäudeformen hatte sich dagegen das untere Geschoss der Stube zur Wohnstube ausgebildet, was wohl doch eine ganz moderne Entwicklung sein mag. *Das gemeinsame Kennzeichen dieses Bautypus ist also, dass die verschiedenen Wohnungen der Thiere und Menschen in einem zusammenhängenden Ganzen vereinigt sind.* Diesen Typus nennen die russischen Forscher den *nowgorodischen*, und meinen, er habe sich durch die Nowgoroder in die Gegenden des nördlichen und nordöstlichen Russlands verbreitet. Und es ist auch wahr, dass man diesen Typus im Allgemeinen in den Gegenden zwischen der Wolga, dem Ladoga und dem Weissen Meere antrifft, also auch im Russischen Karelrien, ja sogar auf der finnischen Seite in den griechisch-katholischen Kirchspielen Süd-Ost-Kareliens. Ich habe diesen Typus von Haus aus nur im südlichen Theil des Russischen Kareliens im

Gouvernement Olonets in den Dörfern Jäkkü und Tuulos studirt. Hiermit werde ich nun die Formen dieses Typus, und zwar mit Hilfe einiger in diesen Dörfern gemachten Abbildungen schildern. — Dass dieser Typus durch Verschmelzung verschiedenartiger Gebäude entstanden ist, sieht man aus seinen ursprünglichsten Formen in den Bildern 108 u. 109. In beiden ist erst gegen die Dorfstrasse hin eine Stube, unter der ein hohes Erdgeschoss oder *karsina* ist. Im Bilde 108 hat die Stube bloß ein Fenster an der zur Strasse grenzenden Wand, das zweite Fenster befindet sich auf der Seite, wo die Treppendiele ist. Aber im zweiten Bilde sind an der Giebelwand fünf Fenster, von denen drei zur Stube, aber die übrigen zu der neben der Stube befindlichen Kammer gehören. Längs der anderen Seitenwand führt in beiden Bildern eine Fahrbrücke zu einer Remise hinter der Stube, welche *sarai* genannt wird. Diese Remise dient theils auch als eine Flur, zu der man also längs derselben Brücke hinaufführt. Darunter ist der *tanhut*, ein Gemach mit einem Stall für das Vieh, wie wir es bald näher kennen lernen werden. Aus die Sarai führt eine Thür in die Stube. Den Grundriss vom oberen Stockwerk des zweiten Gebäudes sieht man im Bilde 110, wo *a* die Stube nebst dem Ofen *i*, und *b* die Kammer vorstellt; *c* ist die Sarai, von

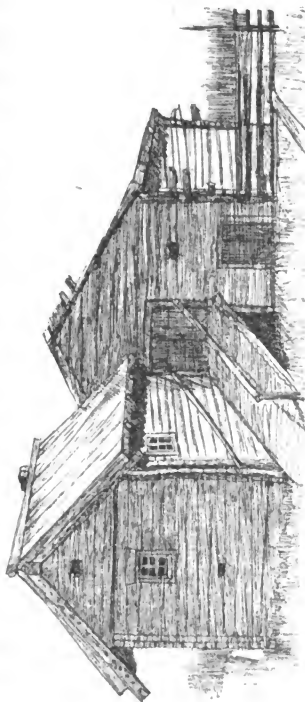


Abbildung 108. Russisch-karelisches Haus. Jäkkü. Olonets.

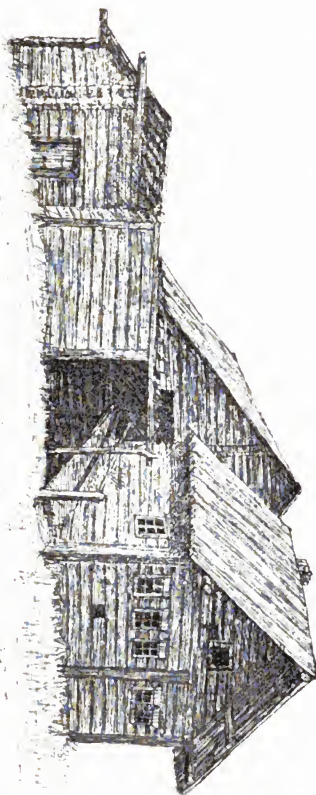
wo eine Leiter *d* herunter in den Viehhof führt, der sich auch unter den Speicher *e* erstreckt. Im Bilde 108 wieder sieht man rechts eine Thür, durch die man in den Viehhof dieses Hauses kommt, und

durch die natürlich auch das Vieh dahin getrieben wird. Im Bilde 110 bezeichnet *h* die Fahrbrücke, *f* einen Holzschauer, der links steht, und *g* ist ein kleiner Speicher. Diese beiden zuletzt genannten Gemächer stehen neben dem unteren Stock des Hauptgebäudes, und unmittelbar auf der Erde.

Diese Stuben waren schon mit Schornsteinen versehen, obwohl man stellenweise auch Rauchstuben antraf. Die Form des Ofens einer Rauchstube sehen wir im Bilde 111. Er erinnert in mancher Hinsicht an die Oefen, die wir erst im östlichen Theil vom finnischen Karelken kennen lernen werden, und von denen ich noch weiterhin sprechen werde. Er

scheint von demselben Typus zu sein wie im Allgemeinen die Oefen der Wolga-Gegend, die ich beschrieben habe, denn auch bei diesen fehlen die vor dem Ofen in den Herd hinabhängenden Kesselhaken, die

Abbildung 109. Russisch-karelisches Haus. Jakku. Olonets.



wir erst in Estland und Ost-Finnland antreffen werden. Aus der neben dem Ofen an den Thürpfosten grenzenden Lade oder *golbiča* geht eine Treppe hinunter in's Erdgeschoss oder Karsina — anders kommt man auch nicht da hinein — wie es auch in der Wolga-Gegend zuweilen der Fall war, obgleich da statt der Lade ein Verschlag mit einer Thür war (Siehe die Bilder 55 u. 57). Im Erdgeschoss kann ausser Kartoffel, Dünmbier u. dgl. auch die Handmühle verwahrt werden. Vom Ofenpfahl geht ein anderer Sparren zur entgegengesetzten Wand. Die Holz-Sparren sind vor dem Ofen. An den Pfahl stösst das Seitenbrett des Herdes *končeska* (a), das mit einem Knopf verziert ist; zwei Balken *balgi* gehen das Zimmer entlang, und tragen die Lage *lagi*.

Im Bilde 112 sind ein älteres und ein neueres Gebäude vereinigt. An dem alten Gebäude zur Linken ist unter den zwei Stubenfenstern eine breite Thür, die in den Viehhof führt. Noch ist zu bemerken, dass dieser Viehhof sich auch unter die Stube erstreckt, denn

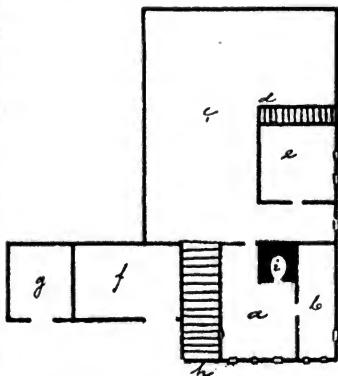


Abbildung 110. Grundriss des vorigen Hauses.

diese Eigenthümlichkeit muss man als eine alte Form betrachten, die auch in den durchforschten Dörfern nicht mehr gewöhnlich war. Von der rechten Seite dieser Thür führt eine Leiter hinauf in den Sarai, der zugleich die Vorstube (Flur) darstellt. Rechts in dem anderen grösseren Gebäude ist an der Seite ein besonderer, mit einem Schutzdache versehener Treppenaufgang. Unter der Stube selbst ist ein halbdunkler Speicher oder eigentlich ein Kellergeschoss, aber unter der Kammer hat man einen Kaufladen eingerichtet, in welchen man durch die Thür an der zur Strasse hin gewendeten Giebelwand kommt. Beide Sarai haben hinten eine besondere Fahrbrücke. Solch'

eine Fahrbrücke, wie auch die ganze hintere Seite eines anderen Gebäude sehen wir im Bilde 113.

In der ursprünglichsten Form dieses Bautypus führte eine für Menschen und Thiere gemeinsame Treppe in den oberen Stock (in den Bildern 108 u.

109). Später sahen wir verschiedene Treppen und Fahrbrücken, von denen die ersteren für Menschen gemacht waren, und sich an der Strassenseite befanden, die letzteren aber für Pferde und Karren bestimmt, hinter dem Gebäude waren (Bild 112 u. 113). Zuweilen giebt es auch zwei Treppen, die gerade von der Strasse hinauf in den oberen Stock führen; und dann sind die einen bloß für Fussgänger, die anderen sowohl für Fussgänger als auch für Fuhrwerke bestimmt; sie erstrecken sich zu beiden Seiten des Gebäudes, wie man es im Bilde 114 sieht. In dem Fall kann dann

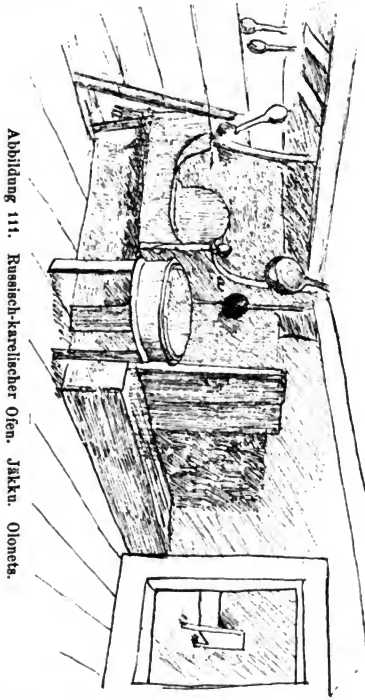


Abbildung 114. Russisch-karelischer Ofen. Jäkn. Olonets.

hinten auch noch eine zweite Fahrbrücke in den Sarai führen.

Die Formen dieses Bautypus entwickeln sich der Art, dass die verschiedenen Gebäude immer mehr und mehr zu einem zusammenhängenden Ganzen verschmelzen. So scheint diese Zusammenschmelzung viel vollkommener in den grossen Gebäuden im Bilde 115, als

in den vorher beschriebenen Formen zu sein. Aber auch hier erscheint diese Zusammenschmelzung nicht in ihrer schliesslichen Entwicklung. An der einen Seite des Hauptgebäudes hat man ausserdem später ein kleineres Gebäude mit einem zur inneren Seite hin abschüssigen Dach (rechts vom Hauptgebäude) aufgeführt. Die Einrichtung dieses ganzen Baues wird uns klar durch den Grundriss, der beiden Stockwerke im Bilde 116, wo *A* den unteren und *B* den oberen Stock bezeichnet. Den Haupteingang sieht man schon im Perspektivbilde, und er führt durch den sogenannten *kalidor* (*A d*) in den Flur des unteren Stockes (sentja *A c*), von wo die Treppe (*e*) in den Flur des oberen Stockes (sentja *B c*) führt. Aber in die



Abbildung 112. Zwei russisch-karelische Häuser. Tuulos. Olonets.

untere Sentja kommt man auch durch ein anderes Vorhaus (*A f*) von der anderen Seite des Hauptgebäudes. In den unteren Flur sind nach verschiedenen Seiten hin fünf Thüren; es wurde schon gesagt, dass zwei von diesen nach den an beiden Seiten gelegenen Vorhäusern führen, die dritte öffnet sich in die Stube (*A a*), durch die vierte kommt man in den Viehhof (*A g*), und die fünfte gehört zum Speicher (*A r*, der wie die Sentja wahrscheinlich ein kleines Fenster hat, wenn auch beide im Perspektivbilde weggeblieben sind). In der oberen Sentja (Flur) sind blos vier Thüren, von diesen führt die eine in die Stube (*B a*), durch die zweite kommt man in die Remise (Sarai *B g*), die dritte und die vierte gehören zu den Speichern, von denen der eine (*B r*) Licht durch das Fenster bekommt, aber

der andere (*B s*) ganz ohne Fenster, und folglich dunkel ist. Wie man aus dem Perspektivbilde ersehen kann, sind im Hauptgebäude dieses Hauses zwei Stuben über einander gebaut, und beide haben

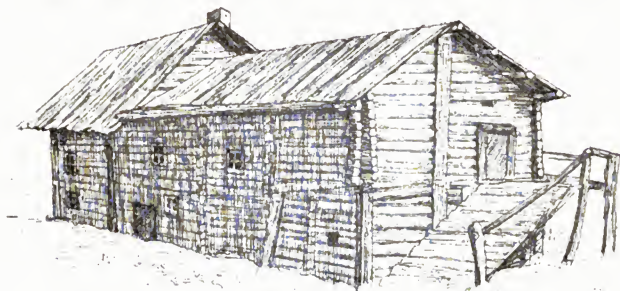


Abbildung 113. Der Hintertheil eines russisch-karelischen Hauses. Tuulos. Olonets.



Abbildung 114. Russisch-karelisches Haus. Tuulos. Olonets.

zwei Fenster an der Giebelwand zur Strasse hin. Im unteren Stock ist aber neben der Stube (*A a*) ein langer und schmaler Speicher (*A b*), der eine Thür zur Strasse hat. Im oberen Stock ist dagegen über diesem Speicher eine Kammer (*B b*), eine Thür zwischen dieser

und der Stube, und ein Fenster oberhalb der Speicherthür. Aus der Remise des oberen Stockes kommt man längs einer Treppe (*j*) in den Viehhof (*A g*). Vor der Treppe ist eine Thür, und die Treppenluke ist in der Remise von der Seite und von oben mit Brettern bedeckt (Bild 117). Im Viehhof sind zwei Ställe (*h* u. *i*). Von der Hinterseite des Gebäudes fährt man längs einer Fahrbrücke (*p*) in die Remise. Im Viehhof können auch die Pferde sein, aber zuweilen werden sie auch in der Remise gehalten. Da ist auch eine kleine Kammer (*q*) natürlicher Bedürfnisse wegen. — Neben dieses ursprüngliche hat man später, wie schon gesagt, ein kleineres, auch aus zwei Stockwerken bestehendes Gebäude aufgeführt. Im unteren Stock ist erstens das Erdgeschoss (laandall *A l*). In dieses kommt man von der Stube (*B l*) längs einer Treppe, die durch eine neben dem Ofen befindliche kastenförmige Einrichtung (*o*) bedeckt wird. Unter der Hausflur (*B k*) und dem Zimmer (*B m*) des oberen Stockes sind dunkle, zugeschlossene Räume (*A k* u. *A m*). In die Hausflur des oberen Stockes kommt man von aussen längs einer Treppe (*n*), und von da wieder durch eine Thür in die Remise (*B g*).

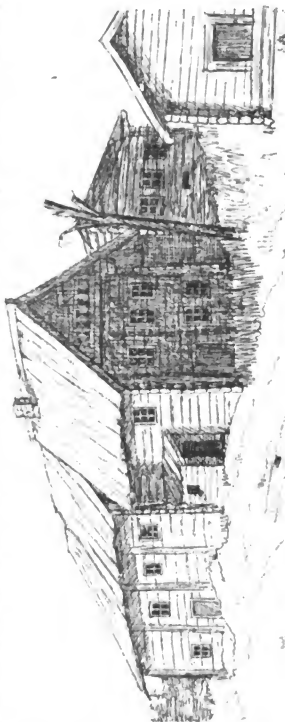


Abbildung 115. Russisch-karelisches Haus Tuulos. Olonets.

Eine noch mehr entwickelte Form dieses Typus sehen wir im Bilde 118. Der Haupteingang (*c*) ist auf der anderen Seite (Bild 119);

von da kommt man in den Hausflur des unteren Stockes (*A d*), von wo die Treppe (*f*) in den Flur des oberen Stockes (*B d*) führt. Die Stuben *a* und *b* sind in beiden Stockwerken gleich aufgeführt, und sind überhaupt auch im Inneren ebenso eingerichtet, nur dass im oberen Stock etwas bessere Möbel sind; denn dieses Haus war eine Gastwirthschaft, und die Stuben im oberen Stock waren für Gäste bestimmt. Im unteren

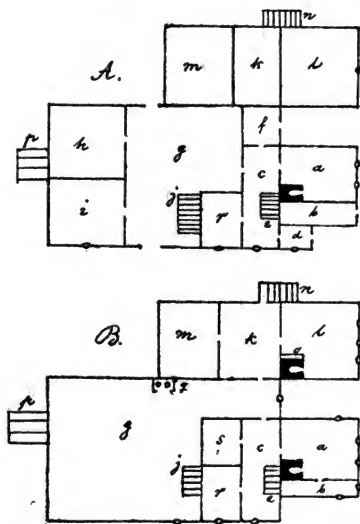


Abbildung 116. Grundrisse der beiden Stockwerke des vorigen Hauses.

unteren Stock stand die Tische nach der Sitte mitten an der Hinterbank. (Man sagte, sie würden nur der Gäste wegen in die Ecke gestellt.) Später hat man an den unteren Stock, an die Seite des Gebäudes noch ein Gemach (*A c*) zugebaut; dieses war die „Gefangestube“, und da ist der Ofen wie in der Mokša-Kud in der zweiten Hinterecke, vermuthlich um den Schornstein mehr von der Dachrinne des Hauptgebäudes zu entfernen. Im unteren Stock ist ein Speicher (*A g*), aber im oberen ist darüber die sechste Stube des Hauses (*B g*), wo der Ofen nach der finnischen, und vielleicht in diesen Gegenden nach der ältesten Art, zur Seite, und nicht wie in den übrigen Stuben nach hinten¹⁾ gekehrt ist. Neben dieser sechsten Stube ist ein kleiner

¹⁾ So standen in einem Hause zwei Stuben nebeneinander, eine alte Rauchstube, und eine neue mit einem Schornstein versehen. In der alten Stube war die Ofenöffnung neben dem Thürpfosten, in den neuen dagegen war man dem russischen Typus gefolgt.

Čulan (*r*) oder ein Schlafgemach für den Sommer. Im Winter schläft man in den Stuben. Im unteren Stock kommt man von der Sentja oder Hausflur durch einen Gang (*h*) in den Viehhof (*A k*). Im oberen Stockwerk giebt es keinen solchen Gang. Zu dem Viehhof gehören auch hier zwei Ställe, einer für Kälber (*l*) und der andere für Schaafe (*m*). Im oberen Stock erstreckt sich die Remise (*B k*) wie gewöhnlich, auch über die Ställe. Längs einer Treppe (*n*) kommt man aus der Remise in den Viehhof, von wo man das Vieh durch eine breite Thür (*o*) unter der Fahrbrücke hinaus treibt. Längs der Fahrbrücke wird auch Futter durch eine ähnliche breite Thür in die Remise hinaufgefahren (*p*). Eine besondere Treppe (*B r*) führt aus dem zweiten Stock auf den Boden (wuiska).

Eine von allen im Vorherigen geschilderten Typen abweichende Gestalt sehen wir im

Bilde 120, wo durch die Entwicklung des Typus der Viehstalltheil neben den übrigen Gebäuden verhältnissmässig zusammengeschmolzen ist. Denn wenn wir alle beschriebenen Bauformen dieser s. g. nowgorodischen Bauart näher betrachten, bemerken wir bei diesen fol-

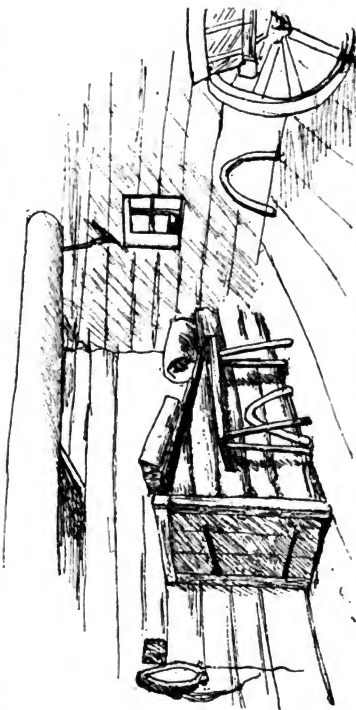


Abbildung 117. Thür von der Remise zum Viehstall im vorigen Haus.

gende Umstände: 1) Die Stube, der Viehstall und die Speichergebäude werden zu einem zusammenhängenden Ganzen, wo der Viehstalltheil mit den Speichern den grösseren Theil bildet, verbunden; 2) es giebt zuerst nur eine Stube, und darunter ein Erdgeschoss (karsina), welches wohl anfangs als Viehstall gebraucht wurde, wie es noch jetzt zuweilen vorkommt (vgl. das Bild 112 links, und die čeremissische Stube im Bilde 69); diese Form wird wohl auch der Anfang dieser Bauart sein. Erst nachdem die Wirthschaft und der Reichtum sich vermehrt haben, ist das zweite, und später das eigentliche Viehstallgebäude hinzugekommen, welches jedoch nach alter Gewohnheit mit der Menschen-

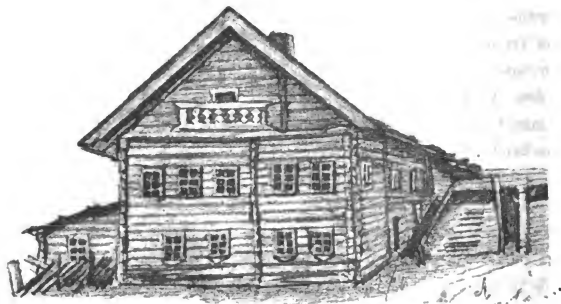


Abbildung 118. Russisch-karelisches Haus. Tuulos. Olonets.

wohnung, der Stube, verbunden wird. Im Lauf der Zeiten ist dann vom Viehstall unter der Stube nur das Erdgeschoss nachgeblieben, welches auch allmählich seine ursprüngliche Bestimmung verloren hat, und zu einem gewöhnlichen Erdgeschoss, und dann zum Speicher und zur Wohnstube, verwandelt worden ist, wodurch die zweistöckigen Gebäude dieses Bautypus entstanden sind. 3) Dieses so entstandene zweistöckige Haus strebt wegen der grösser gewordenen Forderungen sich zu erweitern, und selbstständiger zu werden, aber während dieser Entwicklung des Hauses wird der Viehstalltheil im Verhältniss zu der Stube kleiner, ganz wie es im Bilde 120 dargestellt ist, und kann sich gänzlich von derselben tren-

nen ¹⁾. — In diesem Hause hat also der Typus noch nicht seine höchste Entwicklung erreicht, sondern der Viehstall ist hier noch mit dem Hause verbunden. Den Grundriss des Hauses sehen wir im Bilde 121. Die Wendeltreppe führt aus dem unteren Vorhaus (A a) in's obere (B a). Auch sonst sind die verschiedenen Gemächer in den beiden Stockwerken fast gleich geordnet, nur dass im unteren Stock keine Thür zwischen den Zimmern d und c ist. In beiden Zimmern (c) ist auch eine einige Ellen hohe gemauerte Bank zum Schlafen, welche zugleich als Kachelofen benutzt, und geheizt wird. Zu der oberen

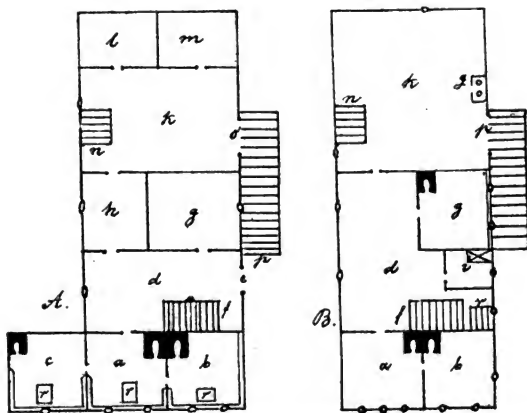


Abbildung 119. Grundrisse der beiden Stockwerke des vorigen Hauses.

Hausflur ist auch ein gemeinsames schmales und langes Zimmer hinzugekommen. Eine Treppe führt auch aus dem Vorhause des oberen Stockes auf den Boden, der durch ein grosses Fenster erhellt wird. Es ist wahrscheinlich, dass da kein Zimmer war; genau kann ich mich dessen aber nicht erinnern. Der balkonartige Anbau vor dem Fenster hier, wie auch bei einigen früher abgezeichneten Gebäuden, war

¹⁾ Auf diese Art haben z. B. die Schulgebäude in den russischen Dörfern die Gestalt bekommen, dessen Typus wir im Hauptgebäude aus der letzten Abbildung sehen.

nur als Verzierung da. Aus dem unteren Vorhaus kommt man in den Viehhof (e), wohinaus die Viehställe (f u. g) sich öffnen. Eine gewöhnliche Remise mit einer Fahrbrücke gab es nicht bei diesem Gebäude; auch darin fing also die alte Bauart an, sich zu verändern.

Zu dieser, hauptsächlich auf Forschungen im Dorfe Tuulos sich gründenden Schilderung der Wohnungen im russischen Karelrien, im Gouvernement Olonets, füge ich einige Abbildungen nebst Erklärungen von gleichartigen Gebäuden in Nord-Karelrien, im Gouvernement Archangel, hinzu. Diese Abbildungen und Berichte verdanke ich Herrn A. W. Ervast, denn selbst bin ich im zuletzt genannten Gouvernement nicht gewesen.

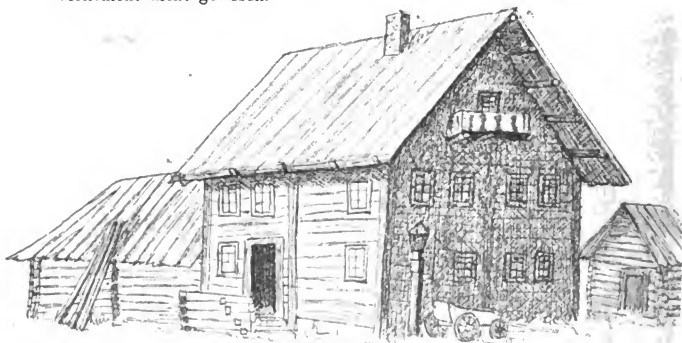


Abbildung 120. Russisch-karelisches Haus. Jäkkü. Olonets.

Der Typus des Hauptgebäudes ist in Nord-Karelrien derselbe, wie im südlichen Theil des Landes. Die Wohnungen der Thiere und Menschen sind zu einem zusammenhängenden Ganzen vereinigt, gewöhnlich jedoch ohne jegliche harmonische Uebereinstimmung zwischen den verschiedenen Theilen. Zu den Eigenthümlichkeiten dieses Bautypus gehört auch, dass die beiden Haupttheile, die da vereinigt werden, gewöhnlich zweistöckig sind. Unter der Stube ist ein hohes Erdgeschoss, Karsina genannt, von dessen ursprünglichem Zweck eben gesprochen wurde, und über dem Viehhof ist eine geräumige Remise. Wenn also auch diese typische Bauart bei den finnischen Kareliern

im Gouvernement Archangel allgemein ist, so trifft man dort doch auch sehr oft eine andere und einfachere Art von Gebäuden an; diese Art muss man als einen Uebergang von einem anderen für diese Gegend fremden Typus zu dem beschriebenen nowgorodischen halten. Solch' ein Gebäude sehen wir im Bilde 122. Da ist ein Hausflur (*a*), ein Gastzimmer (*b*), eine Stube (*c*), und ein Viehstall (*d*). Aber die Stube selbst ist sehr niedrig, bisweilen nur auf dem ebenen Erdboden gebaut, und diese Eigenthümlichkeit gehört nicht zu dem s. g. nowgorodischen Bautypus. Die Armuth ist wohl auch oft die Ursache gewesen, dass die Stube so niedrig ist. Bei derartigen Stuben im Russischen Karelän ist auch noch ein zweiter Umstand zu bemerken, nämlich dass die Ofenöffnung sich zuweilen neben dem

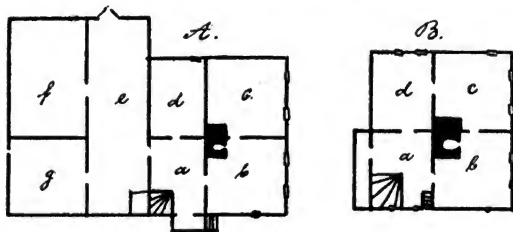


Abbildung 121. Grundrisse des vorigen Hauses.

Thürpfosten befindet, zuweilen aber nach hinten gekehrt ist. Schon in Süd-Karelän gewahrten wir, dass die letztere Richtung als Regel gilt; ebenso war es auch in den russificirten Stubenformen der Wolga-Gegend. Da hingegen im finnischen Karelän, wie auch sonst an vielen Orten in Finnland, Ingermanland und Estland wieder, wie wir sehen werden, die Regel allgemein gilt, dass die Ofenöffnung nach der Thür hin gekehrt ist, so kann man diese häufig vorkommende Ungleichheit in der Lage der Ofenöffnung im Zusammenhang mit der Niedrigkeit der Stube auf der russischen Seite Nord-Kareliens für eine Reminiscenz von einer anderen, älteren Bauart halten, die gemeinsam für alle Kareläer und Finnen gewesen, aber bei zunehmender Russificirung vor der durch diese eingeführten Bauart gewichen ist. — Eigenthümlich ist bei der eben beschriebenen Bauart auch

die Lage des Viehstalles (*d*). Dieser stösst an den hinteren Theil des Gebäudes, und die Thür öffnet sich nach aussen an der hintersten Wand, also gerade das Gegentheil von dem, was wir in Süd-Karelien, wo die Stallthür sich immer in den Viehhof hinein öffnete, zu sehen gewohnt waren. Und diese Lage des Viehstalles und der Thür ist in mehreren, wenn auch nicht in allen Häusern Nord-Kareliens dieselbe. Es ist ein Zeichen von dem Streben den Viehstall mit dem Hause zu verbinden, was gerade eines von den Kennzeichen des nowgorodischen Bautypus ist. Aus diesem Grunde halte ich auch diese Bauart für eine Uebergangstufe zwischen dem nowgorodischen Typus und der finnischen Bauart, von der ich im Folgenden reden werde. — Einige zu dem oben erwähnten Typus gehörende Gebäude sehen wir dagegen genau im Bilde 123, welches ein Bauernhaus aus Walasjoki darstellt. Von draussen kommt man längs einer Treppe in den Flur oder Sinti

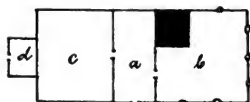


Abbildung 122. Grundriss eines russisch-karelischen Hauses. Karelien. Archangel.

(*a* im Bilde 124), wo zur Rechten die Stube (*b*), und zur Linken das Gastzimmer (*c*) und ein dunkler Speicher (*d*) ist. Wohin die Ofenöffnung gekehrt war, das war nicht angegeben. Unter der Stube ist das Erdgeschoss, und unter dem Vor-

hause der *Podklet*. Aus dem Hintergrunde des Vorhauses führt eine Treppe hinunter in den *Tanhua* (*e*), von wo der eine Ausgang durch eine grosse pfortenartige Thür (siehe Bild 123) hinausführt, und der andere in den hinteren Viehhof (*f*) geht, wohinaus sich der Kuhstall (*h*) und der Pferdestall (*g*) öffnen. Wie man aus dem Bilde deutlich ersieht, war nur über dem zuletzt erwähnten Viehhof (*f*) eine Remise, und da führt man die Fuder längs einer Fahrbrücke hinauf. — Eine mehr entwickelte Form zeigt das Bild 125, wo man das obere Stockwerk eines in Suontele gelegenen Bauernhauses sieht. Dieses Haus ist dadurch bemerkenswerth, dass es eine für uns ungewöhnliche Form dieses Typus ist; diese Form scheint besonders auf der russischen Seite Nord-Kareliens ziemlich allgemein zu sein. Ich meine die Stellung der Stubenecken zu einander, wie wir sie noch in keinem, bisher beschriebenen Hause Süd-Kareliens gesehen haben. Denn in diesem Hause ist ein Anbau, wozu ausser der schon erwähnten

Stube (*l*), ein Durchgang (*k*) mit einem Bett in der Ecke, ein Zimmer (*m*), und eine Kleiderkammer (*n*) gehört, und welcher mit der Giebelwand derart an die Seite des Hauptgebäudes stösst, dass ein zweistöckiges Vorhaus (*j*) den beiden Gebäudetheilen gemeinsam ist. Aus dem unteren Vorhaus, in das man von aussen durch die Thür unter dem Fenster des oberen Stockes kommt, gehen zu beiden Seiten Treppen in den oberen Stock. Ausserdem ist im Hauptgebäude ein zweiter, grösserer Flur (*a*), von wo man von der einen Seite in die Stube (*b*) und in die Gornitsa oder Kammer (*c*) nebenan kommt. Von der anderen Seite steigt man in die Remise (*f*) und in die Speicher *d* und *e*, von denen der letztere ohne Fenster und also dunkel ist. Unter diesem *a*-Hausflur ist wohl eine Art Erdgeschoss oder Podkliet, dort ist aber die Diele so niedrig, dass man sowohl in die Remise

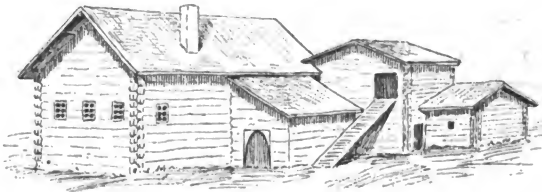


Abbildung 123. Russisch-karelisches Haus. Walasjoki. Archangel.

wie auch in die erwähnten Speicher längs einer Leiter hinaufgehen muss, wie man es auch auf dem Bilde sieht. Das ist auch der Fall, wenn man von den Hausflur in die Remise gehen will. Dagegen sind die Dielen in der Stube und in der Kammer eben so niedrig, wie in den Hausflur. Herr Erwast glaubte sich zu erinnern, dass die Ofenöffnung auch in dieser, wie in der anderen Stube (*l*) neben der Thür war, da er es aber nicht bestimmt wusste, habe ich es nicht angegeben. Sonst ist unter der Stube *b* ein Erdgeschoss, und unter der Kammer *c* ein Speicher, in den man durch die Thür unter dem Fenster der Giebelwand kommt. In einer solchen Seitenkammer giebt es gewöhnlich zwei Fenster, wenn auch hier ausnahmsweise drei an der Giebelwand sind, und eines, wie in der Stube nebenan, an der Seitenwand ist. Unter der anderen Stube (*l*) ist dagegen ein anderes,

ganz ähnliches Zimmer, so dass dieser „Flügel“ also vollständig ein zweistöckiges Wohngebäude ist, und daher auch aus einer späteren Zeit zu sein scheint. — Unter der Remise ist der Viehhof, dessen

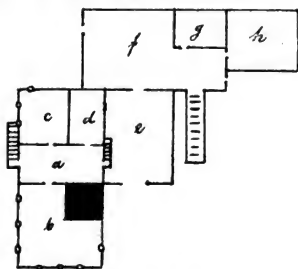


Abbildung 124. Grundriss des vorigen Hauses.

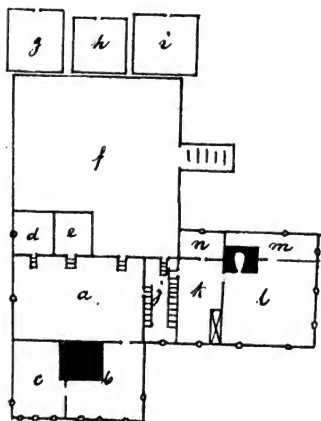


Abbildung 125. Grundriss des oberen Stockwerkes eines russisch karelischen Hauses.
Suontele. Archangel.

Pforte neben der in die Remise führenden Fahrbrücke ist. Fast gegenüber dieser Fahrbrücke und längs der gegenüber liegenden Seitenwände (also links im Bilde) ist der Pferdestall. Die Ställe (g, h und i) sind auch hier ausserhalb des Viehhofes, und stossen an diesen bloß mit der Hinterwand; die Thüren öffnen sich hinaus, und nicht in den Viehhof. Wenn man aus der Stube b in die Ställe gehen will, muss man erst durch die Hausflur, und längs der Treppe in die Remise, dann von da längs der Fahrbrücke heraus gehen, und erst wenn man um die Ecken der Ställe gebogen ist, kommt man an's Ziel. Es scheint natürlich, dass von den beiden Hausfluren auch Thüren und Treppen hinunter in den Viehhof führen, wenn sie auch nicht abgebildet sind, denn man muss ja in den Stall kommen können, ohne um das ganze Gebäude, durch

die Remise und längs der Fahrbrücke zu gehen. Dann käme man auch in die Ställe durch den Viehhof, und durch die dahin sich öffnende Pforte, und das wäre auch als Spazierweg bequemer.

Um diese Schilderung vollständiger zu machen, füge ich eine interessante Erzählung über den Besuch in einem Bauernhause hinzu, die Herr Erwast auf seinen Reisen im russischen Karelän im Sommer 1879 geschrieben, denn daraus bekommen wir noch Manches über diese Gebäude zu hören, besonders da der Verfasser später die Freundlichkeit hatte den Grundriss des Hauses hier veröffentlichen zu lassen (Bild 126). Herr Er-

wast reiste aus Uleåborg gerade nach Osten. Er giebt, sobald er über die Grenze gekommen ist, eine kurze Schilderung von den Dörfern selbst, und beginnt mit folgenden Worten: „Die Dörfer der Kareläer unterscheiden sich von denjenigen unserer Gegend erstens dadurch, dass die Häuser nicht, wie bei uns zerstreut liegen, sondern alle in einer Gruppe ganz nahe an einander aufgebaut sind. Schon in den Grenzdörfern, wie Miinowa und Kiwijärwi gewahrt man diesen Unterschied, und je weiter man in Karelän vordringt, desto mehr fällt es auf. So zählt z. B. Usmana, das erste Dorf westwärts von Kemi, gegen 90 Häuser, und ist doch von einem Ende zum anderen kaum eine halbe Werst lang. Die Häuser sind gewöhnlich in einer Reihe, an der einen, oder zu beiden Seiten des Weges, der einer Strasse ähnlich ist, gebaut, so dass man manchen karelischen Wohnort eben so gut einen Flecken, als ein Dorf nennen könnte.

Ein anderer Unterschied zwischen ihren und unseren Dörfern ist die Bauart der Häuser, die bei uns von der gewöhnlichen abweicht.

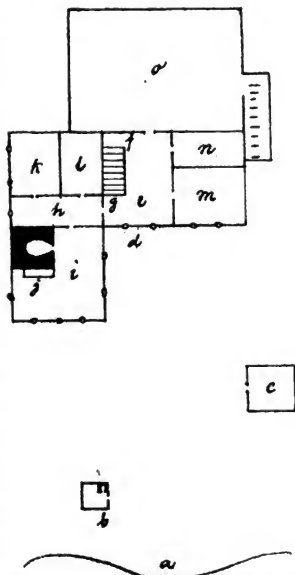


Abbildung 126. Grundriss des Hofes und des oberen Stockwerkes eines russisch-karelischen Hauses. Miinowa Archangel.

Um dem Leser irgend eine Vorstellung davon zu geben, will ich hier näher berichten wie das Haus Sawina in Minowa — das erste, welches wir jenseit der Grenze besuchten, aussah. Es war ein reiches Haus — und im Allgemeinen in derselben Art, wie die anderen reicheren Häuser in Karelrien gebaut.

Als wir aus dem Boot an's Land (*a*) stiegen, war gleich zur Linken eine Badstube (*b*), und etwas höher hinauf zur rechten Seite ein Speicher (*c*). Dann musste man an einem kleinen Felde entlang gehen, und hinter demselben sah man das Wohnhaus, kaum einen Steinwurf vom Strande entfernt. Was uns anfangs am meisten verwunderte, war dass die äusseren Wände aller Gebäude, sogar der Stube, aus unbehauenen Balken gebaut waren. Für unansehnlich wird bei uns ein Gebäude gehalten, dessen Wände nicht behauen sind, in Karelrien aber werden meistens unbehauene Balken angewandt — eine Sitte die vermuthlich von den Russen stammt, denn z. B. in der Stadt Archangel haben alle aus Holz aufgeführten Gebäude solche Wände: unbehauen und nicht mit Brettern beschlagen. An der vorderen Seite des Hauses waren sieben Fenster, und in jedem sechs Scheiben; die Fenster waren sehr hoch von der Erde, so dass man kaum mit der Hand an's Fensterglas hätte reichen können, und sehr klein für ein reiches Haus — nicht höher als eine Elle. Die drei zur Linken gehörten in die Stube (*d*). Die Stube selbst lag nicht in derselben Linie mit den anderen Gemächern, sondern weiter heraus zum Strande hin, so dass das Haus eigentlich ein Winkelgebäude war. Unter den beiden mittleren Fenstern war der Eingang (bei *d*, denn der Grundriss bezeichnet das obere Stockwerk, womit die Abbildungen *B* von den geschilderten Häusern in Süd-Karelrien zu vergleichen sind). Die Thüröffnung war niedrig, nicht einmal von der Höhe eines Mannes, so dass man beim Eintreten sich bücken musste, aber sie war recht breit und nach oben gewölbt (vergl. die äussere Thür des Viehhofes *e* im Bilde 123); derartige Thüren sieht man auch zuweilen bei unseren Aussengebäuden. Ob vor der Thür eine Treppe oder irgend eine Art Erker war, erinnere ich mich nicht; es kann möglich sein, gewöhnlich aber giebt es solche nicht. Eine, mit einem Haken geschlossene, Thür öffnete sich nach Innen in einen fast ganz dunklen Hausflur (unter *e*); von dem Hintergrund derselben (bei *f* im

unteren Stock) ging eine Treppe längs der linken Seitenwand, und zurück gegen die Thür und den Hof hin (*g*), so dass man, wenn man hinaufgekommen war, von den beiden erwähnten Fenstern hinaus über den Hof und den Strand sehen konnte. Dass die Hausflur so dunkel war, kam daher, weil sie durch eine Zwischendiele in zwei über einander liegende Räume abgetheilt war. Nachdem man die Treppe herauf gestiegen war, befand man sich im zweiten Stock (*e*). Der obere Raum hatte ein Fenster, in den unteren aber fiel, wenn man die Thür schloss, kein anderes Licht, als das, welches durch die Oeffnung in der Zwischendiele, die der Treppe wegen da war, hindurchdrang. Jetzt standen wir also in der ein Paar Faden breiten oberen Hausflur, das Gesicht gegen die Fenster und den Strand gewendet; wenn wir uns von hier nach rechts kehrten, kamen wir in ein schmales Gemach (*h*), welches theils ein Zimmer, denn da waren allerlei Hausgeräthe, theils noch eine Art Hausflur war; ein kleines Fenster an der Hinterwand verbreitete hier das Licht. Mitten an der linken Seitenwand war eine Thür, die in die Stube (*i*) führte; an der rechten Seitenwand waren zwei Thüren, die in zwei kleine nebeneinander gelegene Zimmer führten, von diesen war das erste (*l*) stockdunkel, das zweite (*k*) wurde durch zwei Fenster erhellt. Das letztere war das eigentliche Gastzimmer, mit mehreren Heiligenbildern verziert, vor denen kleine Lampen hingen. Ich glaube sogar mich zu erinnern, dass es auch tapetzirt war. Bevor wir in die Stube treten, wollen wir uns noch einmal in die Hausflur des oberen Stockes (*e*) begeben. Beim Eintritt, bleiben die Fenster zur Rechten, und die nach unten führende Treppe zur Linken; gerade vor uns ist eine Thür, und, wenn wir diese öffnen, kommen wir in ein Zimmer (*m*), welches zwei Fenster hat, die letzten von den sieben, die wir, als wir uns dem Hause näherten, gewahrten. Dieses Zimmer wurde auch als Gastzimmer, Gornitsa, wenn auch als ein einfacheres, benutzt; unter dieser und neben der unteren Hausflur behaupteten unsere Reisegefährten sei der Pferdestall gelegen. Im Hintergrund der oberen Hausflur ist eine Thür, durch die wir in ein grosses Gemach kommen, welches einer Wohnstube ähnlich und noch breiter, als die Hausflur und das zuletzt erwähnte Gornitsa zusammen ge-

nommen, ist: das war die „saraja“ oder die Remise(o), wo man im Winter das Futter der Thiere hält. Die Diele war da aus unbehauenen, runden Fichtenbalken gezimmert; — — — unter der Diele war der Viehhof, wo die Kühe im Sommer gehalten werden, und wohin sowohl von der unteren Hausflur (für das Hausgesinde), als auch vom Hinterhof (für das Vieh) eine Thür ging. In die Remise führte von hinten eine breite Treppe, längs der die Heufuder hinaufgefahren werden.

Wenn ich noch hinzufüge, dass unter der Stubendiele ein 2—3 Ellen hohes dunkles Kellergeschoss (karsina) war, wo die Handmühle und anderes Stubengeräth aufbewahrt wurde, — und dass unter der Hausflur (*h*) und den beiden der Stube gegenüber liegenden Zimmern (*k* und *l*) wahrscheinlich auch ähnliche Keller waren — glaube ich, dass ich recht genau beschrieben habe, wie das Haus Sawina in Miinowa aussah. Die Wohnhäuser und die Gebäude für das Vieh sind immer in einer Gruppe, und stehen dicht neben einander; die letzteren haben jedoch eigene Wände und Dächer. Die Stube tritt immer aus der Reihe der anderen Gebäude hervor, und hat an der Vorderwand drei Fenster; des Erdgeschosses wegen sind die Fenster so hoch oben. Die Hausflur ist meistens dunkel, und die Treppe geht gewöhnlich vom Hinten derselbe nach der Thür hin.

Doch es ist schon Zeit in die Stube zu treten. Diese war unseren Stuben ziemlich ähnlich wenn auch etwas kleiner. Der einzige bemerkenswerthe Unterschied war ein an der Seite des Ofens aufgeführter schrankförmiger Bau, *kosana* (*j*), oder nach dem Russischen *runtukka*, auf den man vermittels einer Treppe hinauf steigt um zu schlafen. Er hatte zwei Thüren, eine kleinere und eine grössere. Eine Leiter führte von dort hinunter, denn durch den Kosana geht man immer in's Kellergeschoss, wohin meines Wissens keine andere Thür führt. In der Stube waren sonst zwei Fenster an der linken Seitenwand, und eines an der rechten, Bänke längs den Wänden, und hinten in der Stube ein Tisch vor der Bank. Die Wände waren von innen sehr glatt gehauen. Es mag noch bemerkt werden, dass mitten in der Stube vom Ofenpfahl (vgl. S. 113 und Abb. 111) zu der gegenüberliegenden Wand ein Brett (als Pfahlstange) ging, welches

so niedrig war, dass ein gewöhnlicher Mann gebückt darunter gehen musste, um mit dem Kopf nicht daran zu stossen.¹⁾

XII. Die estnischen und finnischen Küchen und Badstuben.

Auf *estnischem* Gebietgewahrt man die Kota (Küche) in beinahe ursprünglicher Form, wenigstens in der Gegend von Dagden und Fellin. Im Bilde 127 sehen wir ein solches Kota-Gebäude aus Aruküla auf Dagden, wo dasselbe ebenso wie auf dem Festlande *kõk* (Küche) genannt, und als solche jetzt natürlich auch benutzt wird. Dasselbe lag gang abgesondert von den übrigen Gebäuden auf einem Hof; den Grundriss dieses Hofes werden wir an einer anderen Stelle kennen lernen. Auf ebener Erde war zuerst eine Art rundes Fundament aus Stein aufgebaut, an dessen Vorderseite eine als Thür dienende Oeffnung von Manneshöhe sich befand. Das Dach dieses Gebäudes bestand aus Stangen, die oben in einen Kegel ausliefen.²⁾ In der Mitte der Küche war die Feuerstelle oder der Herd, der nur von einigen Steinen umgeben war (A). Ueber demselben hing natürlich an dem Sparren die Kesselhakenschnur mit dem Kessel. Doch nur selten findet man jetzt noch diese Küchen in ihrer ursprünglichen Gestalt,

¹⁾ A. W. Erwasti. Muistelmia matkalta Venäjän Karjalassa kesällä 1879. Oulussa 1880. Seite 18—22. — Auch Friis erzählt von einem Gebäude im Russischen Karelän. En sommar i Finnmarken och Nordkarelen. Christiania 1880. Seite 322 u. 329. Die Gebäude bei den Čuden am Ojati (Wepsen) und bei den Kareliern, die W. N. Mainoff in dem illustrierten Werke Живописная Россия. II. II. Семенова. С. Петербургъ и Москва 1881. III: 1. Seite 500—502 und 515—517, wie auch in seinem Reisetagebuche Походка въ Обонежье и Копель. С. Петербургъ 1887. Seite 130—137, beschreibt, scheinen zu dem oben geschilderten Typus zu gehören. So berichtet auch Retzius genau von einem kleineren Winkelgebäude des nowgorodischen Typus aus Impilahti in Finnland: Finland i nordiska museet. Stockholm 1881. Seite 61—64. A. I. Sjögren erzählt von Gebäuden bei den Syrjänen, die zum selben Typus gehören. Gesammelte Schriften. St Petersburg 1861. Bd I: 437—438. Und die Zeitung Вологодскія Губ. Вѣѣ. 1859 N:o 42.

²⁾ „Solche Sommerküchen, zeltartig aus Stangen hergestellt“ (in Livland) werden auch von Bezzenberger in „Altpreuussische Monatsschrift“ — Königsberg 1886. I u. II H. S. 69 — erwähnt.

da dieselben auch bei den Esten die Form von viereckigen Gebäuden erhalten haben. Sie werden an der Nordküste Estland gewöhnlich aus Lehmstiefel gebaut, der den Hauptbestandtheil des Bodens in diesen Gegenden bildet, und daher auch meist als Material beim Bau der übrigen Nebengebäude dient. Bisweilen steht eine solche



Abbildung 127. Küche. Pühalep. (Dagden). Reval.

viereckige Steinküche isolirt auf dem Hof oder an irgend einem abgelegenen Platz, bisweilen jedoch steht sie neben der Badstube, und bildet alsdann das Vorhaus derselben. Bei den Čeremissen haben wir ein Beispiel einer solchen Zusammenstellung gesehen (Seite 25), und auch in Finnland ist dieselbe allgemein verbreitet. Nicht selten dient eine solche estnische Küche auch als Schmiede. Hin und wieder

ist sie auch an die Vorratskammer oder vor den Keller gebaut, so dass man nur durch die Küche in den Keller gelangen kann. Dieses ist der Fall mit der im Bilde 128 abgebildeten Küche im Dorf Laakt im Kirchspiel St. Jürgens in der Nähe von Reval. Einen Theil vom Keller sieht man auf dem Bilde rechts. Dieses Bild giebt uns eine klare Vorstellung von diesen estnischen Küchen. Der sich vom Dach erhebende Schornstein ist nichts anderes als ein Rauchfang; der Herd ist von Innen vollkommen offen, und dem Herde einer gewöhnlichen Kota ähnlich. Was die Lage anbetrifft, so befindet er sich in der Nähe der Hinterwand. Gewöhnlich nimmt der Herd die Hinterseite der Küche ein, doch ist sein Platz überhaupt nicht streng bestimmt,

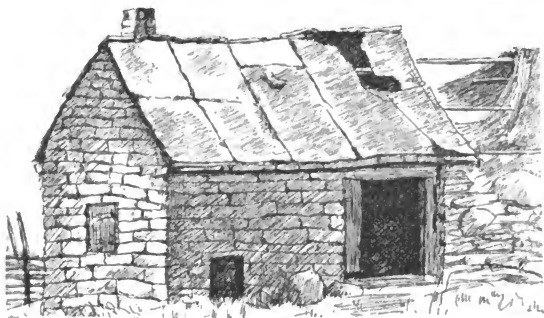


Abbildung 128. Küche. St Jürgens. Reval.

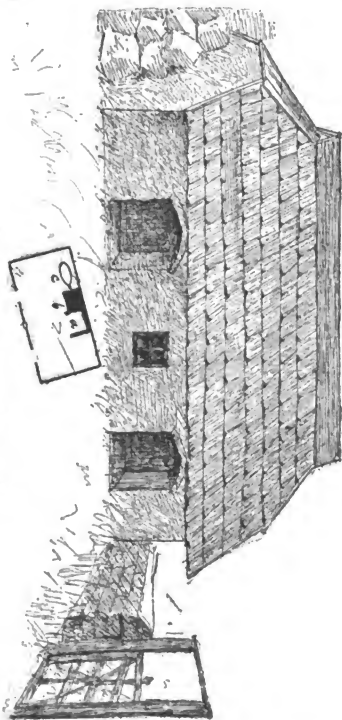
denn er kann sich auch in dem einen Thürwinkel befinden. An den Seiten des Herdes sind oft nach drei Richtungen hin einige Ellen hohe steinerne Wände gebaut (*B*). Das Feuer brennt auf einem, auf ebener Erde befindlichen Platze. Der Herd, welcher an der Vorderseite keine Steinbrüstung hat, ist von keiner Wölbung überdeckt, woher der Rauch frei in's Zimmer dringt, und durch die Thür oder durch die Ritzen in den Wänden hinausgeht. In der Abbildung 129 dargestellten Kota sehen wir einen solchen Herd (*a*), neben dem eine Esse (*b*) und ein Blasebalg (*c*) sich befinden. Dieses ist übrigens die vollendetste Form eines Küchengebäudes, die ich auf estnischem Gebiet angetroffen habe. Dasselbe ist ganz aus Stein gebaut, und mit

zwei Thüren und Fenstern versehen, die Wände sind mit Kalk glatt übertüncht, und das Dach ist ebenso wie die Dächer der Wohngebäude mit Ziegeln gedeckt. Diese Küche ist jedoch ohne Rauchfang.

Nur selten findet man in Estland einen besser gebauten Herd.

An der oberen und vorderen Seite desselben befindet sich eine Art Wölbung (C), die auf ziemlich dicken Wänden ruht (Bild 130). Durch dieses Gewölbe steigen der Rauch und die Funken in den Rauchfang, der hier ebenso gebaut war wie in einigen andern Küchen. Der hier abgebildete Herd gehörte zu einer Küche, die ich in Baltischport sah; die Thür derselben befand sich in der Giebelwand, dem Herd gegenüber. — Von allen beschriebenen Küchen ist die in Baltischport die merkwürdigste, denn wir trafen da auf den ersten gewölbten Herd auf unserem Forschungsgebiet. Ein derartiger Herd ist seinem Typus

Abbildung 129. Küche. Mohn. Riga.



nach sehr wichtig, denn auf dem nördlich vom finnischen Meerbusen befindlichen Gebiet haben wir gerade in der Gestaltung dieses Herdes den Ursprung der finnischen *takka* genannten Feuerstelle zu suchen. Mehrere der mit der Badstube gewöhnlich verbundenen *finnischen Kü-*

chen (kota) bieten uns manche zur Erläuterung dieses Entwicklungsganges wichtige Umstände dar. Ich meine nicht die finnische Kota, in welcher keine gemauerte Feuerstelle ist, sondern die, wo, ebenso wie bei den zuletzt geschilderten estnischen Küchen, ein überwölbter Herd vorkommt. Ich füge hier die Abbildung eines solchen Herdes einer Kota bei, die ich in Rengo in Tawastland gesehen habe (Bild 131). Derselbe füllt nicht mehr den ganzen hinteren Raum der Kota

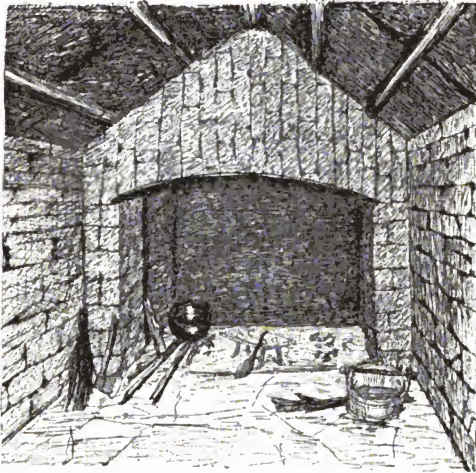


Abbildung 130. Herd der Küche. Baltischport. Reval.

aus — in der Beziehung ist dagegen der Feuerherd, Abbdg 130 mit dem Ofen Abbdg 2 zu vergleichen — sondern befindet sich in dem einen hinteren Winkel (vergl. Abbdg 5, 6, 9 und 10). Dieser Herd representirt also einen mehr ausgebildeten Typus (*D*) als der vorige. Natürlich können diese gemauerten Herde durch weitere Umbildung der Feuerstelle noch verbessert werden. Dadurch wird die Herdöffnung verkleinert, und indem man Steine auf den Boden der Feuerstelle legt (was immer geschehen muss, wenn das Gemach eine höl-

zerne Diele hat) erhebt sich der Herd über die Diele. Da man nun in einem Gehöft hat mehrere Gebäude aufführen können, in denen man zum Theil wohnt, und zum Theil Essen kocht, so macht man selbstverständlich in die ersteren eine kleine Feuerstelle — des Lichts und der Wärme wegen — in die letzteren aber eine bedeutend grössere, sogar so gross, dass man da mehrere Kessel aufhängen kann. So hat sich unzweifelhaft die finnische Feuerstelle *takka* (E) allmählig aus dem gewöhnlichen Herd entwickelt. Hiermit will ich jedoch kei-

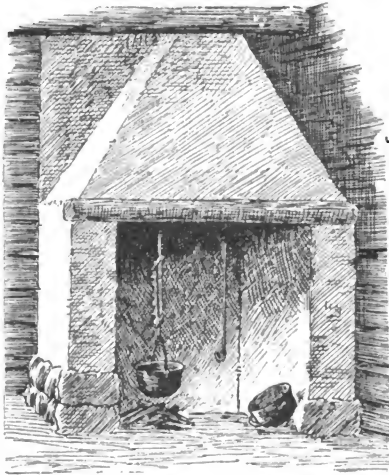


Abbildung 131. Herd der Küche. Rengo. Tawastehus.

neswegs behaupten, dass diese Entwicklung erst in Finnland stattgefunden hat. Im Gegentheil veranlassen uns mehrere Gründe zu der Annahme, dass einige Formen dieses Feuerherd-typus' aus Skandinavien (wo er *stake* od. *stakke* heisst) oder überhaupt von germanischem Gebiet zu uns herübergekommen sind, denn auch dort sind die ursprünglichen Kota-herde früher allgemein gebräuchlich gewesen. Die typischen Feuerherdstellen Finnlands werden wir erst bei der Behandlung der finnischen Stuben genauer kennen lernen.

Die kegelförmige finnische Küchenkota ist übrigens in wissenschaftlichen Arbeiten früher schon genau beschrieben worden, woher ich mich mit einer Hinweisung auf dieselben begnüge¹⁾. — Zwei neben einander befindliche Kotas neuerer Form aus Sotkamo gewahren

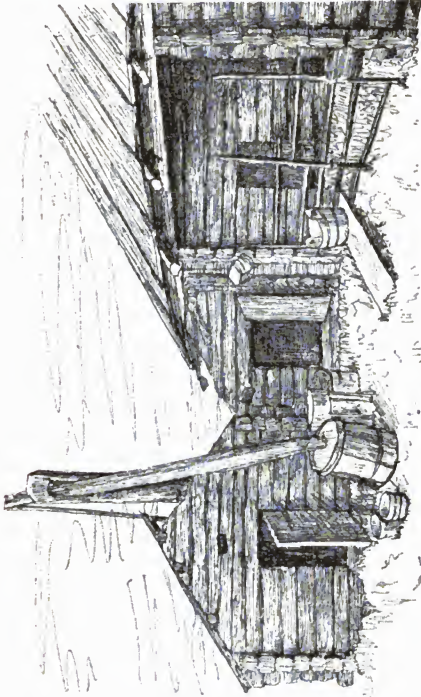


Abbildung 132. Zwei Küchen. Sotkamo. Uleåborg.

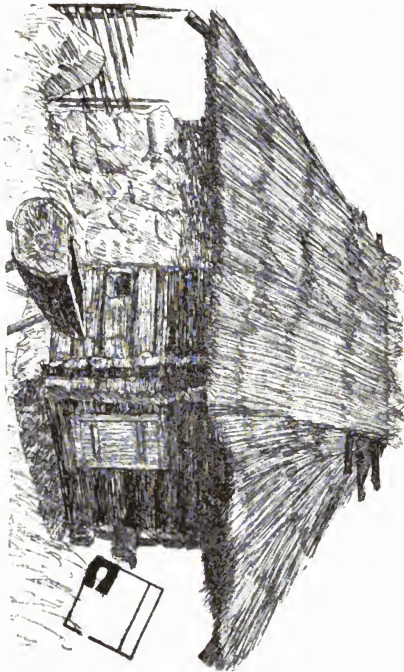
wir im Bilde 132. In beiden haben wir einen offenen Herd ohne Wölbung. Hinter der einen kota befindet sich der Brunnen. Rechts'

¹⁾ Man sehe vor allem A. Ahlqvists: Die Kulturwörter. Helsingfors 1875. S. 101—104, sowie Retzius' Finska kranier und Finnland i Nordiska Museet. Stockholm 1881. S. 12 und 21.

davon hat man den Viehstall. Andere viereckige Kotas werden wir bei der Behandlung der Badstuben kennen lernen.

Die *Badstuben* (saun) der *Esten* gehören zu drei verschiedenen Typen. In dem ersten (*A*) ist die Thür im Giebel, der Ofen in dem einen hinteren Winkel mit der Oeffnung zur Thür hin (Abbdg 133 und 134).

Abbildung 133. Badstube. Paistel. Riga.



In dem zweiten (*B*) ist die Thür der Badstube in der Seitenwand, und der Ofen in dem einen hinteren Winkel; er öffnet sich, ebenso wie im ersten Typus zur Thür hin (Bild 135). Im dritten Typus (*C*) ist der Ofen im Thürwinkel; die Oeffnung zur Seitenwand, also zum Ofenpfosten hin (Abbdg 136—138).

Bei Betrachtung der Badstube in Abbdg 133, sehen wir, ebenso wie in einigen andern hier abgebildeten Badstuben, dass der Ofen auch von Aussen sichtbar ist, also die Wand durchbricht. Man sagt, dass es in Oesel sogar solche Badstuben giebt, wo nur die Ofenöffnung sich in der Badstube selbst befindet, der übrige Theil des Ofens jedoch ausserhalb derselben ist. (Dampfhitze erhält man also in solchen Badstuben nur durch die Ofenmündung). Mit Erstaunen fragt man nach dem Grund einer so eigenthümlichen Bauart, die der Heizung der Badstube wenig nützlich ist, weil dabei der grösste

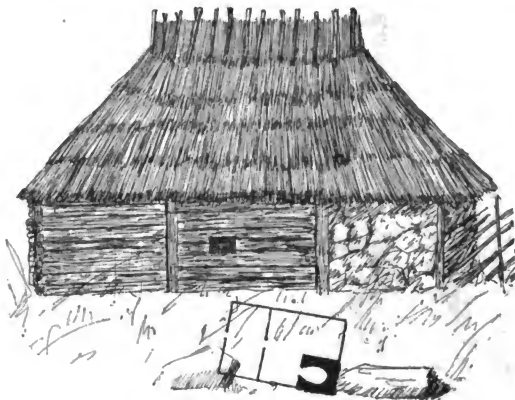


Abbildung 134. Badstube. Paistel. Riga.

Theil der Wärme in die Luft verfliegt. — Wenn wir die heutige estnische Badstube mit jenen zur Hälfte in die Erde versunkenen Riegen und Badstuben in den Wolga-Gegenden vergleichen — von denen wir im Vorigen (S. 1, 2 und 19) geredet haben, so finden wir vielleicht eine Erklärung für diesen sonderbaren Brauch. Wir wollen uns eine solche, oft am Abhang eines Berges liegende Badstube vorstellen, deren hinterer Theil sich in der Erde befindet; während das Dach fast auf ebener Erde ruht. Der vordere Theil wird von der Thürwand und von Theilen von den Seitenwänden gebildet. In derartigen

Badstuben sind die Oefen auch nicht von Balken (Wänden) umgeben, denn sie liegen direkt auf dem Erdboden, oder am Abhang. Der Hauptunterschied zwischen einer solchen Badstube und der eben erwähnten liegt darin, dass die letztere sich vollständig aus der Erde auf die Erdoberfläche erhoben, und zugleich die Steine des Ofens bloß gelegt hat. Die Ursache davon, dass ich auf dem Gebiet der Wolgasippen keine derartigen, d. h. mit von Aussen sichtbaren Oefen versehene Badstuben oder Riegen angetroffen habe, mag der Umstand sein, dass man dort an Steinen Mangel leidet, woher die Oefen weit



Abbildung 135. Badstube. Paistel. Riga.

und breit aus Lehm gemacht werden; daher haben sie auch in höherem Grade als die steinernen Oefen die Stütze nöthig, welche ihnen die Wände bieten können. Aus demselben Grund ist es auch in den Gegenden der Wolga nothwendig gewesen Wände um den Ofen zu bauen, da er sich über der Erdoberfläche erhebt. Ausserdem befindet sich daselbst inwendig ein Pfosten zur Stütze des Ofens; ein solcher Pfosten kommt in keiner Badstube oder Wohnung Estlands vor. Dass die Badstuben Estlands von demselben Ursprung sein mögen wie die Riegen und Badstuben in der Wolga-Gegend, lässt sich eben-

falls daraus schliessen, dass in vielen estnischen Badstuben der Ofen in der einen hinteren Ecke sich befindet, welcher Umstand hier ebenso wie in den Wolgagegenden für ein Merkmal der Ursprünglichkeit in der Entwicklung der mit Oefen versehenen Gebäude anzusehn ist.

Zu dem ersten Typus zählen wir zwei Formen, von denen bei der einen (Bild 133) das Vorhaus fehlt; in der anderen (Bild 134) kommt es vor (der Namen desselben ist *wõrus*). Die im Bild 135 abgebildete Badstube hat auch ein Vorhaus; in der Beziehung sind also die beiden letzterwähnten Badstuben einander ganz gleich. Aber

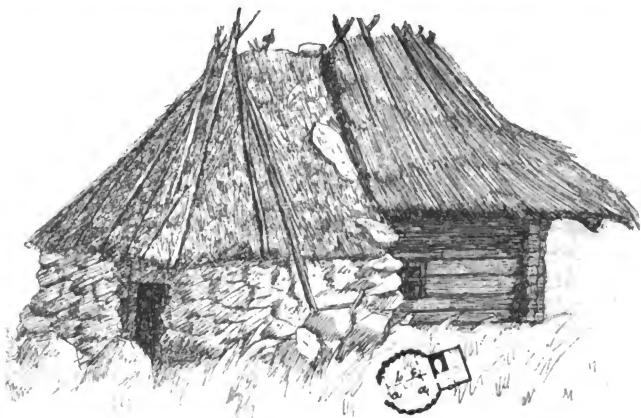


Abbildung 136. Küche und Badstube. Pühalep. (Dagden). Reval.

ein in der letzteren befindliches Nebenzimmer hat in Bezug auf die Thür eine grosse Veränderung hervorgerufen. Wenn dieses *kardulikõp* (Kartoffelgrube) genannte Nebenzimmer nicht hier wäre, so würde die Dachfirste sich unzweifelhaft oberhalb der Thüren erstrecken, oder mit anderen Worten: Die Thüren wären in den Giebelwänden. Aber zugleich ist durch diese Flügelgebäude die Länge der Badstube zur Breite derselben geworden, d. h. die Giebelwand hat sich zur Seitenwand verwandelt, in der sich die Eingangsthür befindet. Dieser zweite Typus ist folglich in der Weise aus dem vorigen entstanden, dass das Neben-

zimmer an die Seite einer Badstube vom ersten Typus hinzugebaut ist, und dieser Zusatz hat einem solchen Gebäude eine andere Gestalt, und dem Dach eine andere Richtung gegeben. Das Dach dieser letzterwähnten Badstube ist aus Brettern zusammengefügt, wogegen die Dächer der vorigen aus Stroh waren. Auf demselben befindet sich ein hölzerner Schornstein.

Im dritten Typus ist, wie schon erwähnt, der Ofen im Thürwinkel, die Oeffnung am Thürpfosten. Dieser Typus ist auch als verhältnissmässig später entstanden anzusehen, das sahen wir wenigstens in der Wolgagegend bei Betrachtung der dortigen Badstuben

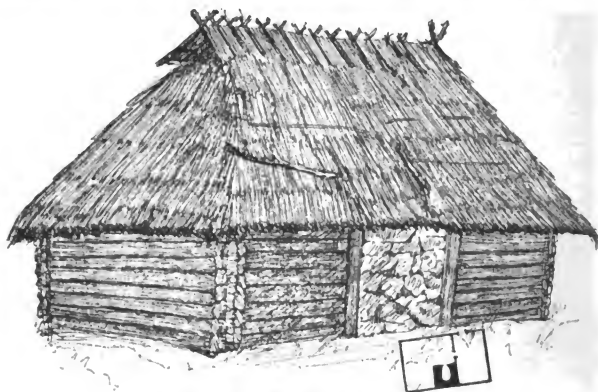


Abbildung 137. Badstube. Roethel. Reval.

und Riegen. Das Bedürfniss die Ofenöffnung heller zu beleuchten, mag ein Grund für das Entstehen dieses Typus' gewesen sein. Dieses Bedürfniss wurde um so fühlbarer, je mehr man sich an helle Wohnungen zu gewöhnen anfang. Schon aus diesem Grunde kann man diesen Typus wohl nicht für ursprünglich ansehen. — Dieser dritte Typus ist besonders dadurch merkwürdig, dass die sowohl in Estland als in Finnland dahingehörenden Badstubenformen fast die einzigen sind, die eine Kota-küche als Vorhaus haben. In Finnland kennt man wohl kaum Badstuben von den beiden ersten Typen. In den Wolgagegenden hatten die, zum mordwinischen Typus gehörenden, Badstuben

oft eine Art Vorhaus, waren aber niemals mit einem Herde versehen, und konnten folglich keine Küche sein. Im Obigen habe ich nur ein Beispiel angeführt, wo die Kuda mit ihrem Herd sich an der Vorderseite des Thürgiebels befand (s. S. 25). Aber auch diese Badstube war nicht von ursprünglicher, gewöhnlicher Form, sondern gehörte zum oben erwähnten, dritten, erst in letzterer Zeit gebräuchlich gewordenen Typus. Diese Thatsachen deuten also wohl darauf hin, dass der Ursprung einer solchen Verbindung von Küche und Badstube nicht in den Gegenden an der Wolga, sondern auf westlicherem Gebiet zu suchen ist.

Von diesem vereinigten Küche-Badstuben-Typus habe ich in Estland zwei Formen angetroffen; in der einen ist die Küche ihrer

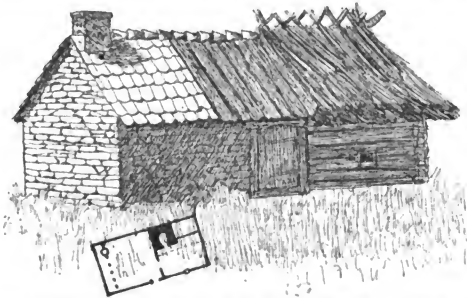
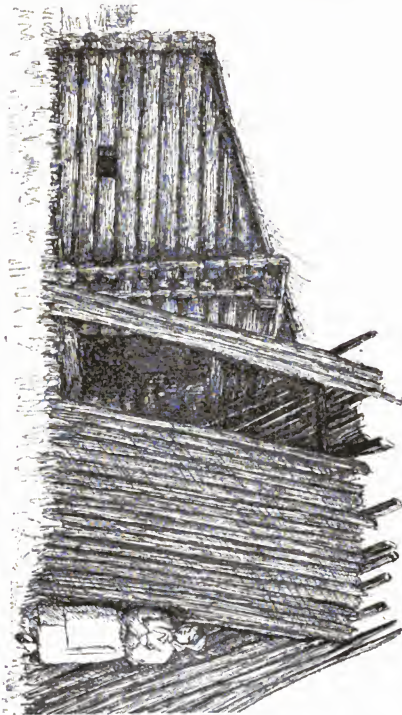


Abbildung 138. Küche und Badstube. Pühalep. Reval.

Gestalt nach rund, und mit spitzem Dach versehen (Bild 136), in der anderen bildet sie einen viereckigen Raum (Bild 138). In Bezug auf die vorige Badstuben-Küche, die aus Pühalep auf Dagden stammt, habe ich notirt, dass *a* das Holzwerk *mürlatid* bezeichnet, auf welchem mancherorts der Sparren *kerepū* (*b*) ruht, der wiederum den Kesselhaken *kattel-kōk* (*c*) trägt. Der Myrlat hatte dazu noch ein aus Weiden oder Pergeln geflochtenes Dach. Der Name *pārgu* dürfte wohl die Kücke oder Kōk selbst bezeichnen. In der Mitte der Badstube erstreckte sich der Länge des Gemaches nach, unter der Decke ein Streckbalken *oripū* od. *hāmpalk*. Zwischen dem Ofen und der Hinterwand war eine niedrige Schwitzbank *lawā* od. *wihlauad*.

Die *finnische Badstube* (sauna) ist oft, wenn auch nicht immer, mit der Kota verbunden. Finnische Badstuben und Oefen sind in den Abbildungen 139—150 dargestellt. Die vor der Badstube befindliche Kota ist entweder eine Pfahlkota (Abbdg 139) oder ein viereckiges Gemach; im

Abbildung 139. Küche und Badstube. Jäppilä. St. Michel.



letzteren Fall wird sie mit der Badstube zusammen gezimmert (Abbdg 140, 142 und 143). Von eigenthümlicher Form ist das Dach der zuerst abgebildeten Badstube, da demselben die Firste fehlt, und es einseitig ist. Ein solches Dach haben wir schon früher einmal gesehen, näm-

lich auf dem Bilde 115 (aus Olonetz). Ein derartiges Dach hat auch die Badstube auf dem Bilde 140, das auch ein Gebäude aus Olonetz darstellt. Wie man aus dem Bilde von der Badstube Jäppiläs sieht, können solche Dächer auch in Finland vorkommen. Den in den Bildern 140 und 144 dargestellten Vorhäusern fehlt der Herd, weshalb dieselben keine eigentlichen Kota's sind. In der Kota Bild 142 ist ein eingemauerter Grapen, den man in den finnischen Küchen, und zwar mehr im Westen, oft antrifft. Der in Ost- und Nordfinnland gewöhnliche Herd hat nicht einmal Seitensteine. Im südwestlichen Finnland und in Tawastland kommen wiederum solche Kotaherde vor, wie wir sie auf dem Bilde 131 gesehen haben. Die kota im Bilde 143 hat eine Herdeinrichtung von demselben Typus, nur liegt die Feuerstelle hier schon viel höher. Gewöhnlich liegt die Badstube etwas abseits von den übrigen Gebäuden; sie befindet sich entweder neben einem Brunnen, an einem Bache, oder in der Nähe irgend eines anderen Gewässers, aus welchem das Wasser in die Badstube entweder getragen, oder durch eine derartige Einrichtung, wie wir sie im Bilde 143 gewahren, geleitet wird.

Ihrer inneren Einrichtung nach unterscheiden sich die Badstuben in Ost-, Nord- und Westfinnland bedeutend von einander. Wie schon im Vorigen bemerkt wurde, befindet sich der Badstubenofen bei uns gleich im Thürwinkel, mit der Oeffnung zur Thür oder richtiger zur

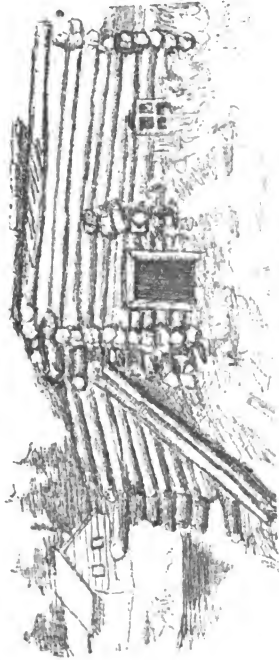
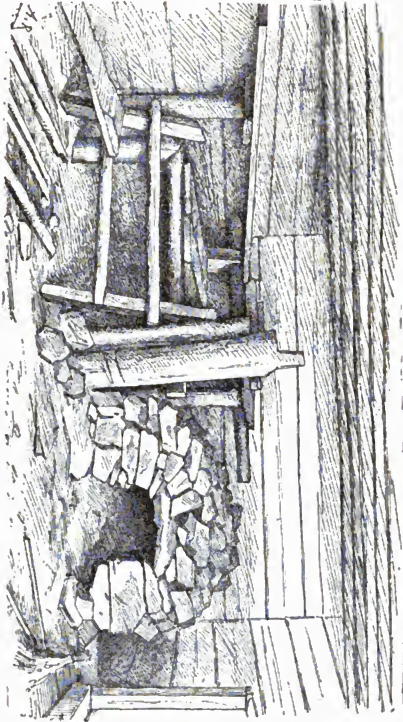


Abbildung 140. Badstube. Tuulos. Olonetz.

einen Seitenwand hin (Typus *C*; sieh Abbdg. 141 und 145), denn die Thür der Badstube ist fast immer in der Giebelwand, während die Thür der Kota sich oft in der Seitenwand des Gebäudes befindet (vergl. Abbdg 142 und 143, sowie 139 und 140). Eine andere als die in den

Abbildung 141. Das Innere der Badstube. Kronoborg. Wiborg.



Typen *A*, *B* und *C* dargestellte Lage des Badstubenofens kennen wir in den Gegenden der mittleren Wolga nicht. In Finnland ist eine Lage wie in den Typen *A* und *B* für eine seltene Ausnahme anzusehn. Eigenthümlich ist jedoch, das besonders in Österbotten, bis-

weilen aber auch anderwärts, auf südwestlichem Gebiet, in Finnland sich die Lage des Ofens von der unterscheidet, die wir in den angeführten Typen kennen gelernt haben. In den Badstuben Österbotten's ist der Ofen nämlich in gleicher Weise placirt wie in den Badstuben mit russischem Typus, d. h. er steht allerdings im Ofenwinkel, jedoch

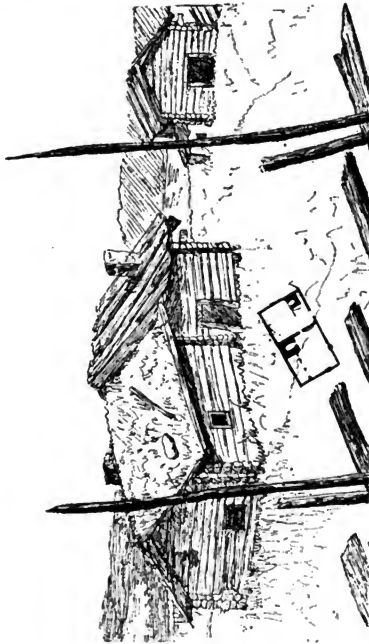
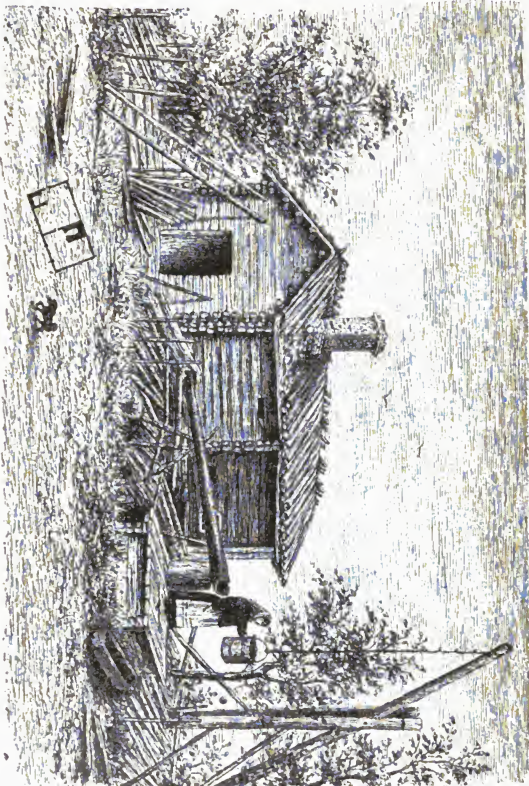


Abbildung 142. Küche und Badstube. Libelits. Kuopio.

mit der Oeffnung nach Hinten zu (Typus *D*). Dieser Umstand steht in Österbotten unzweifelhaft in Verbindung mit der Lage der Oefen in den dortigen Hütten, die, wie weiterhin genauer dargestellt werden soll, dieselbe ist, wie in den Badstuben. Hier mag nur erwähnt werden, dass sich darin wahrscheinlich der russische Einfluss auf die finnischen Gebäude geltend macht. Im übrigen Finnland muss diese Folge des russi-

schen Einflusses als Ausnahme angesehen werden (vergl. Abbdg. 146 und 149). In Finnland wird der Ofen stets aus Steinen gebaut und das

Abbildung 143. Kirche und Badstube. Janakkala. Tavastehus.



Innere desselben mit verschiedenen Gewölbhogen versehn. Auf die Wölbung legt man Rollsteine, zwischen denen der Rauch in die Badstube dringt. Die alten Oefen scheinen jedoch keine Bogen gehabt zu haben;

dieselben mögen einer neueren Form angehören. In der Ecke des Ofens gewahrt man oft auch einen Pfosten (Abbdg. 141, 145 und 146), woran gewöhnlich eine eiserne Klammer für Pergel befestigt ist. Vom Pfostenende (wenigstens in den Badstuben Tawastlands) gehen zwei Bretter aus, das eine zur einen, das andere zur andern Wand (s. Bild 146). Auf diesen Brettern kann man beim Baden sitzen; ihr Name ist *solkkinen*. Gewöhnlich pflegt man auf einem besonderen Brettergerüst (parwi) zu

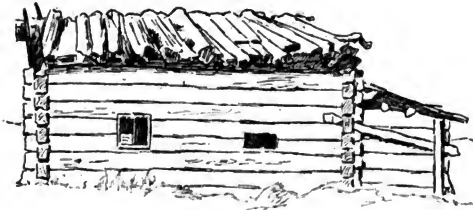


Abbildung 144. Badstube. Mouhijärwi. Åbo.

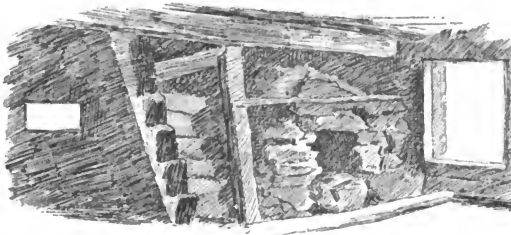


Abbildung 145. Das innere der vorigen Badstube.

baden, zu dem oft eine sehr einfache Treppe aus Balken hinaufführt (Abbdg. 145 und 146). Jetzt wird diese Treppe jedoch viel bequemer gemacht (Abbdg. 148). Auf dem grossen Brettergerüst selbst wird aber nicht immer gebadet, da an dem vorderen Rand desselben ein besonderer Brettersitz oder eine Bank zu dem Zweck angebracht ist; das Gerüst selbst dient zur Bereitung von Malz. Es erhebt sich bis auf Manneshöhe von der Diele; man kann unter demselben aufrecht

gehen, daher stört es die freie Bewegung in der Badstube nicht, obgleich es den ganzen hinteren Theil derselben, bis zur Mitteldiele ausfüllt. An beiden, dem Ofen gegenüberliegenden Wänden sind Bänke angebracht. — In Karelen ist die Schwitzbank ganz anders

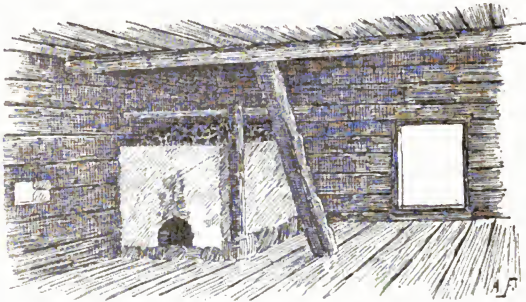


Abbildung 146. Das innere der Badstube. Rengo. Tawastehus.

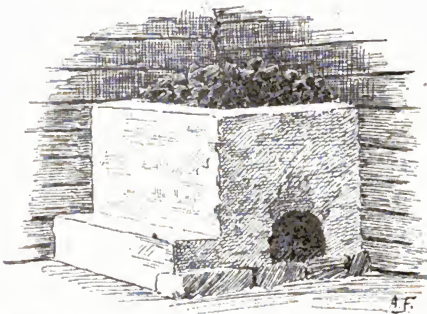


Abbildung 147. Ofen der Badstube. Rengo. Tawastehus.

eingerrichtet. In dem einen hinteren Winkel, steht ein kleines vier-eckiges Gerüst, mit zwei bis drei Stufen (Bild 141; vergl. mit Abbdg. 25). Auf das Gerüst werden einige Bretter gelegt, auf die man steigen kann, wenn man eine grössere Dampfhitze haben will. Hier

sind alsdann zwei oder drei Schwitzbänke aufgestellt, die auf Klötzen ruhen. Längs der ganzen einen Seitenwand erstreckt sich eine Bank, die jedoch höher ist als die Schwitzbank an der anderen Seite.

Am eigenthümlichsten von allen finnischen Badstuben war die in Mouhijärwi (Abbdg. 144 und 145). Dieselbe war keine Badstube im gewöhnlichen Sinn, denn sie diente auch als Wohnung. Allerdings wohnt in Finnland mancher arme alte Mann in der Badstube des Bauers; die Sache verhält sich aber doch anders, wenn es im Hause ausser der Badstube keine andere Wohnung giebt. Dies war der

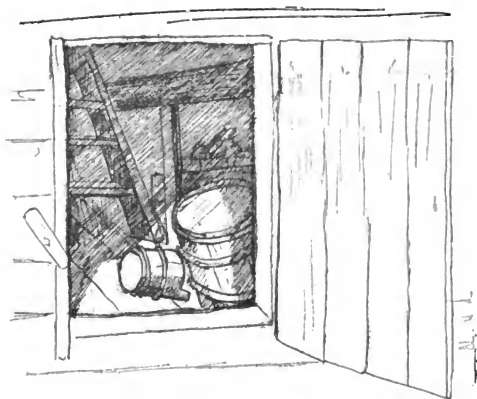


Abbildung 148. Ofen der Badstube. Libelits. Kuopio.

Fall mit der erwähnten Waldansiedelung in Mouhijärwi, die daselbst *sawupirtti* (Rauchhütte) genannt wurde. Für eine solche ist sie auch anzusehn, denn auch in Finnland sind Badstube und Wohnstube ursprünglich eins gewesen, wie es noch jetzt in Estland allgemein der Brauch ist, obgleich auch dort vielfach aparte Badstuben gebaut werden. Dieser Umstand wird noch deutlicher hervor treten, wenn wir zur Darstellung der tawastländischen Wohnhäuser kommen. Derartige Spuren gewahrt man seltener in den karelischen Rauchstuben (*sawutupa*).

Meistens dringt der Rauch aus den Badstuben durch die Thür hinaus. Ausserdem ist behufs Austritt des Rauches (und Schwitz-

dampfes) etwas höher — gewöhnlich in der Hinterwand — stets ein Abzugsfenster angebracht.

Der ursprüngliche Typus des Ofens ist schon oben beschrieben worden; derselbe ist aus Rollsteinen einfach zusammengefügt (*A a* Abbdg. 141 und 145). Man findet jedoch auch bedeutend mehr entwickelte Formen desselben. Einen viel besseren Ofen als man sie gewöhnlich hat, sehen wir im Bilde 146; derselbe ist schon sorgfältig gemauert worden (*b*). Dennoch ist der Pfosten noch da, um die Ecke

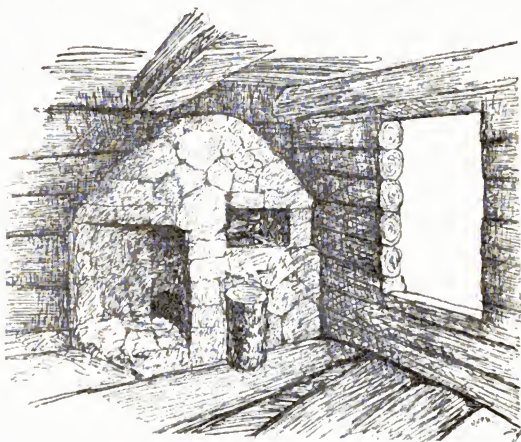


Abbildung 149. Ofen der Badstube. Libelits. Kuopio.

desselben zu stützen. Der folgenden Form (Bild 147) fehlt der Pfosten, weil der Ofen ohnehin fest genug gemacht ist (*c*). (Dass einem Ofen von der ursprünglichsten Form dieser Pfosten fehlte, hatte einen andern Grund; vergl. mit dem Bilde 25.) Ebenso verhielt es sich auch mit den Ofen der estnischen Badstuben). In der Form *d* (Bild 149) befindet sich das Gewölbe über den Steinen; das Wasser zur Erzeugung des Dampfes wird in eine besondere, oben an der Seite des Ofens befindliche Oeffnung gegossen. Diese Wölbung ist bei einem andern Ofen noch mehr entwickelt (Bild 150); da dringt

der Dampf nicht aus derselben Oeffnung in die das Wasser gegossen wird, sondern aus einer anderen, noch höher befindlichen (e).

XIII. Die finnischen Riege.

Obgleich sich die heutigen finnischen Riege bedeutend von denen an der mittleren Wolga und in Estland unterscheiden, haben sie dennoch einige gemeinsame Eigenthümlichkeiten. Die eine

Form der čeremissischen „pörtawin“ Riege (C b in der Abbdg 11 Seite 6) steht in naher typischer Verwandtschaft zu der ursprünglichsten Form der finnischen Riege. Man kann auch die ursprüngliche finnische Riege für eine entwickeltere Form derselben ansehen. Der Unterschied zwischen der finnischen Riege, und der in den Wolgagegenden, ist dadurch entstanden, dass das Getreide in Finnland wenigstens zum Theil in der Riege selbst gedroschen wird, und nicht ganz und gar ausserhalb derselben, wie es bei den

Čeremissen u. Mordwinen der Fall war. Ein solches Verfahren ist der Grund dazu, dass die Sparren sehr hoch liegen, woher auch die einfachsten Riege bei uns viel höher sind als an der mittleren Wolga. Daher finden wir bei uns einen neueren, mehr entwickelten Riegetypus (D), in dessen Urform Riege und Tenne vereinigt sind (Abbdg. 151 und 152). — Die estnische Riege dagegen ist der finnischen etwas mehr ähnlich, in der Hinsicht, dass auch da die erste Verrichtung (das an die Wand schlagen) in der Riege selbst ausgeführt werden kann. Aber da dieselbe auch bewohnt wird, und der Ofen der

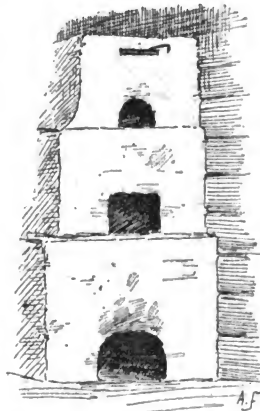


Abbildung 150. Ofen der Badstube.
Rengo. Tawastehus.

estnischen Riegenstuben einen durchaus andern Typus hat als die finnischen Riegenoefen, so gehört diese Riegenstube zu einem ganz andern Bautypus.

In Finnland giebt es eigentlich zwei Arten Riegen. Die eine ist die Urform (Typus *D* oder hier *A*), von der soeben erwähnt worden ist, dass sie auch als Tenne benutzt wird. Diesen Typus trifft man in den östlichen Theilen Finlands an. Dort giebt es also keine besonderen Tennen, ausser in Herrenhöfen, wo man angefangen hat, für das Dreschen besondere Tennen zu bauen, die ihren Namen wenigstens aus Russland erhalten haben (kuomina, *рымно*), wenn die

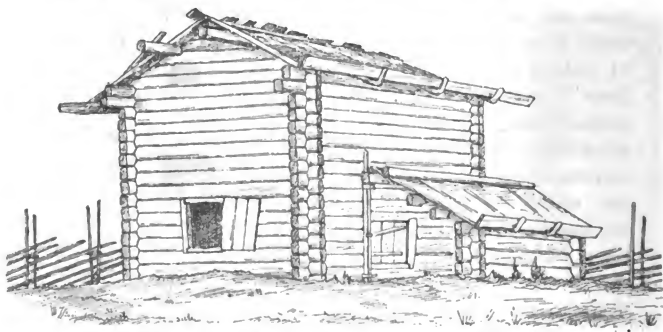


Abbildung 151. Riege. Hiitola. Wiborg.

Form auch nicht von dort entlehnt ist. Daher werden alle mit dem Dreschen verbundenen Verrichtungen in der Riege selbst ausgeführt, wenn dieselbe keine Tenne hat. Nur an der Seite der ersten, Abbdg. 151 dargestellten Riege ist ein kleines, mit schrägem Halbdach versehenes Häuschen für Kaff. Dasselbe hat in Karelen viele Namen: *ruumenhuone*, *ruumenus*, *kylkiäinen* od. *latukka*. Eine derartige Riege wird stets mit einem Fussboden aus Lehm, Kaff und Sand versehen, und mit Theerwasser begossen, woher dieselbe feucht bleibt, und weder platzt noch stäubt. In den grösseren Riegen giebt es sechs, und in den kleineren 4 ziemlich dicke Tragbalken (*kannatusorsi*), nämlich auf jeder Seite 3 oder 2 über einander, in einer Entfernung von

ungefähr zwei Ellen von einander. Die zwei untersten Balken (alpelsimet, *a* im Bilde 153), die nah von den Seitenwänden sind, haben keinen anderen Zweck, als das von einem Balken zum anderen rei-



Abbildung 152. Riege. Muhos. Uleåborg.

chende Aufsteckbrett (ahdinlauta) zu tragen. Auf diesem Brett steht man beim Aufstecken, und kann es längs diesen Balken hin und her schieben, je nachdem das Aufstecken es erfordert. Die beiden oberen, auch paarweis gelegenen Stützbalken — das Bild 153 zeigt nur die unteren von diesen (*b* ylåpelsimet) — tragen die Sparren, auf die man die aufgesteckten Garben zum Trocknen legt (vgl. *c* im Bilde 4). Die Decke ruht in der Mitte und in der Nähe der Seitenwände auf den Streckbalken (*c* kurkiainen und *d* ryöppiäinen); die Enden der Mittelbalken sind in den Wänden sichtbar, die Enden der Seitenbalken dagegen nicht. Bisweilen besteht die Thür der Riege aus zwei Theilen, und jede Hälfte kann man nach Art des Schubfensters auf Leisten zur Seite schieben (Abbdg. 152).

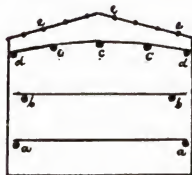


Abbildung 153. Durchschnitt der Riege. Jäppilå. St Michel.

Zu diesem Typus gehört noch ein Riegegebäude, wo zwei Riegen mit einander verbunden sind — denn auch hier hat man keine besondere Tenne, obwohl diese Riegen mit einem dritten zwischen

ihnen stehenden Gebäude zusammenhängen, welches auch keine Tenne ist, sondern eine Scheune, die zur Aufbewahrung von Stroh dient. Daraus geht hervor, dass man in diesen Riegen auch drischt.

Eine andere Art finnischer Riegen ist die, welche eine besondere Tenne hat, in der das Getreide gedroschen wird (*B*). Diesem Typus zähle ich eine Riegenform zu, die ich in Ingermanland gesehen habe (Abbdg 155). Da ist die Tenne als besonderes Gebäude in die Riege eingefügt (*B a*). In der Nähe der Thür ist ein kleines Wetterdach. Das Getreide wird auf der Lehmdele der Tenne gedroschen; auch die Riege hat einen solchen Fussboden, obgleich in Ingermanland steinerne Dielen — die in den estnischen Riegenstuben stets vorkommen — äusserst selten sind. Eine Decke gab es nicht, auch

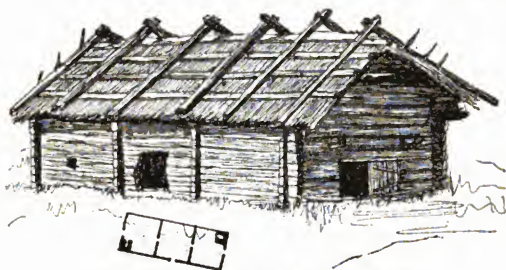


Abbildung 154. Riege. Muhos. Uleåborg.

keine besonderen Balken für die Aufsteckbretter. Die Thür zwischen Riege und Tenne wurde „Fenster“ genannt.

Zu diesem Typus gehören auch die grossen Riegengebäude, die in den westlichen Gegenden Finnlands allgemein sind. Sie haben nicht nur eine Tenne, sondern am anderen Ende des Gebäudes befindet sich regelmässig noch entweder eine Strohscheune (*B b* Abbdg. 156), oder eine andere Riege (vergl. Abbdg 154), woher in diesen Gebäuden die Tenne sich zwischen beiden Riegen befindet (*B c*). Man trifft jedoch auch solche Verbindungen an, in denen die Riege, Tenne und die Scheune in einer Linie liegen; die zweite Riege ist als Winkelgebäude an die Seite der Tenne gefügt (*B d*). Unter der Abbdg 156 dargestellten Tenne befand sich eine Kaffscheuer,

wohin der Kaff durch eine Oeffnung in der Tennendiele geschüttet wurde. — In Satakunta, und vielleicht auch an andern Orten unterscheidet man an der Riegendiele (tapanto) zwei Abtheilungen. Die eine umfasst den Theil der Diele, der sich zwischen dem bei dem Thürpfosten befindlichen Ofen und der Hinterwand befindet; dieser Theil der Diele ist zugleich etwas höher als der andere. Diesen hinter dem Ofen befindlichen Theil der Riege nennt man *lawan-alusta* (unter der Schwitzbank). Diese Benennung ist aus der Zeit verblieben, wo Riege, Badstube und Wohnstube aus einem gemeinsamen Gemach be-

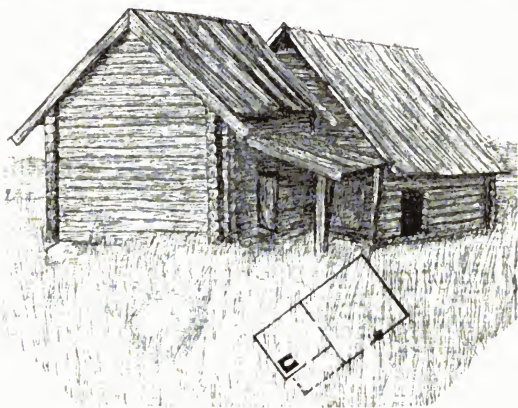


Abbildung 155. Riege. Duderhof. S:t Petersburg.

standen, wo man also, wie es noch jetzt bei den Esten zu geschehen pflegt, das Getreide drosch, und zugleich im selben Raum badete und sogar wohnte (vergl. die Badstube 144 u. S. 151). Die Riegen Westfinnlands haben kein Aufsteckbrett und die Sparren und ihre Stützbalken (*partten niskat*) befinden sich etwas mehr unten. Es giebt übrigens sogar drei sehr dicke Stützbalken in gleicher Höhe, denn die Riegen im südlichen Österbotten, in Tawastland und in Westfinnland sind verhältnissmässig viel grösser als die im übrigen Finnland. In Savolax und Karelen wird das Getreide das ganze runde Jahr hin-

durch, je nach Bedarf gedroschen, und wird daher in irgend eine Umzäunung in der Nähe des Feldes oder der Riege aufbewahrt (nach russischer Art), wo es als Beweis vom Wohlstand des Besitzers liegen bleibt. Um seine Ehre zu retten, kauft man lieber Getreide, als dass man den Schober niederreist, selbst wenn er zu verderben anfängt. Einen solchen Brauch kennt man weder in Tawastland, noch im westlichen Theil Finnlands, nicht einmal in Estland. Da versucht man im Gegentheil schon im Herbst sobald wie möglich alles Getreide zu dreschen. Dieser Brauch erfordert aber natürlich grössere Riegen, und daher ist es der eiligen Arbeit und der Menge des zu dreschenden Getreides wegen unumgänglich nothwendig gewesen Tenen zu bauen, um so mehr da man dann das Getreide bei jedem

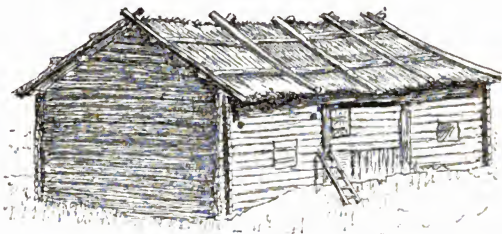


Abbildung 156. Riege. Östermyra. Wasa.

Wetter dreschen kann. — Es ist schon erwähnt worden, dass die Stützen der Sparren in den Riegen vom zweiten Typus so niedrig sind, dass man unter denselben kaum aufrecht gehen kann. Statt diesen hat man etwas höher andere Stützen, die natürlich kleiner sind als die unteren; sie werden *tuliorret* (Feuersparren) genannt. Auf dieselben reiht man die Stangen (*wartaat* od. *loitot*) auf, welche die aufgesteckten Garben zusammenhalten, so dass sie aufrecht verbleiben. Das Gitter wiederum hindert das Getreide in den Ofen zu rieseln. Innerhalb der Thür und oberhalb des Platzes vor dem Ofen sind kürzere Sparren (*rikkoparret* oder *etehiset*); das eine Ende derselben ist in der Thürwand, das andere auf dem ersten langen Sparren.

Damit der Ofen in der Riege stärkere Wärme von sich geben

kann, muss er fester gebaut sein als der in der Badstube (Abbdg 157—160). In der Badstube wird auch das Innere des Ofens in verschiedenen kleineren Gewölbbogen geformt, in der Riege dagegen wird gewöhnlich aus harten Steinen eine geschlossene Wölbung gemacht. Die Seiten (oheet) des Herdes werden auch aus solchen Steinen gebaut; zur Herdplatte (arina) taugen auch gewöhnliche. Aus diesem Grund dringt die Flamme aus der Ofenöffnung, und um Feuerschaden zu verhüten ist oberhalb der Oeffnung ein Stein (lieska-kiwi) angebracht (Abbdg 159), der die Flamme vertheilt, und sie hindert, zu hoch zu steigen. Zu demselben Zweck hat man angefangen,

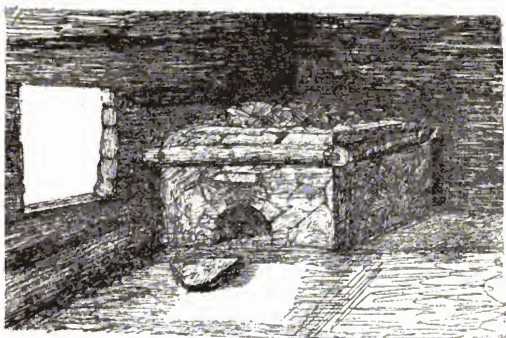


Abbildung 157. Ofen der Riege. Muhos. Uleåborg.

die Ofenöffnung mit einem besonderen s. g. Rauchkorb oder Vorbau (myssy, koppoli) zu versehen (Abbdg 160). Derselbe dient auch zur Vertheilung des Rauches, der dann aus den darin befindlichen Rauchlöchern hinausdringt. Da früher beim Bau der Badstuben- und Riegeöfen eigentlich weder Lehm noch Mörtel angewandt wurde, so hat man angefangen dieselben am oberen Rand mit einem s. g. Kummerholz (ränkipuu) zu umschliessen (Abbdg 157). Ebenso wie das Dach des Herdes ganz geschlossen ist, kann auch der Ofen selbst von Oben ganz glatt gemauert sein (Abbdg 158—160), obgleich ein bloß steinerner Ofen, wie in der Riege Abbdg 157, sicherlich älterer Form ist. Wenn

der Herd verschiedenen kleineren Gewölbbogen versehen ist, so dass der Rauch zwischen dieselben zu dringen vermag, so kann er auch nicht von Oben geschlossen sein. So mag es sich auch mit diesem Ofen verhalten. In diesem Fall baut man bisweilen auch oben auf die Steine eine

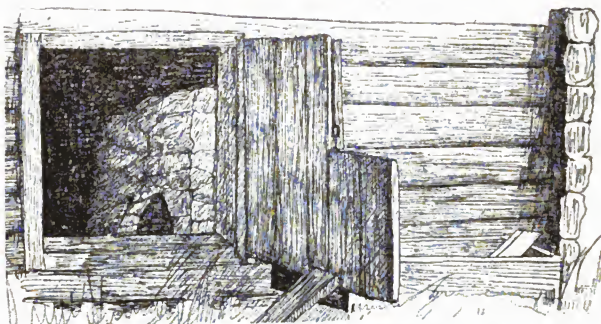


Abbildung 158. Ofen und Thür der Riege. Jäppilä. St Michel.

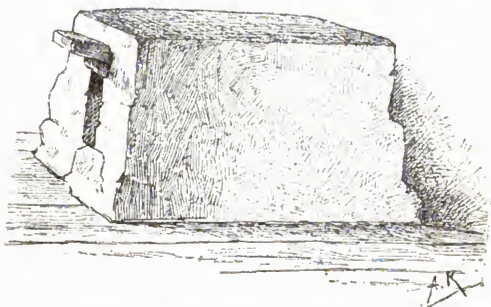


Abbildung 159. Ofen der Riege. Jaakkima. Wiborg.

besondere Wölbung, die des Rauches wegen vorn offen ist (vergl. die an der Seite offene Wölbung des Badstubenofens im Bilde 149). Im Bilde 8, Seite 6 sahen wir einen fast ganz gleichen Ofen, wie den im Bilde 160 abgebildeten). Mit diesen Formen ist, nämlich in Betreff der

Wölbungen, auch die Form des Stubenofens im Bilde 57 S. 46 zu vergleichen, denn solche Wölbungen sind wahrscheinlich erst in neuester Zeit auf Befehl der hohen Obrigkeit eingerichtet; woher der erwähnte mordwinische Riegenofen im Bilde 8 die neueste Form von diesem Ofentypus representirt. Für eine wo möglich noch ursprünglichere Form dieses Typus' können wir den Badstuben — Riegenofen ansehen, den wir im Bilde 25 gewahren, und mit dem man die Oefen im Bilde 145 vergleichen möge. Der Ofen im Bilde 157 ist der Form nach schon viel entwickelter als diese letzteren. Die folgenden Oefen

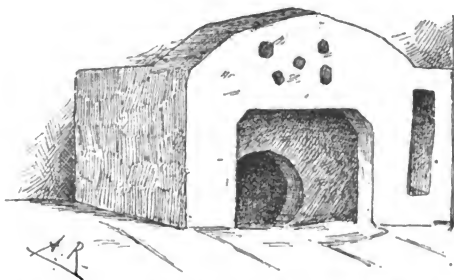


Abbildung 160. Ofen der Riege. Kronoborg. Wiborg.

scheinen immer besser und vollkommener zu sein, woher man die Oefen 157—160 in Bezug auf ihre Entwicklung mit den Buchstaben *b*, *c*, *d* und *e* bezeichnen kann.

XIV. Die estnischen Häuser.

Schon dem äusseren Ansehen nach machen die estnischen Häuser einen eigenthümlichen Eindruck. Die verhältnissmässig niedrigen Wände, die zum Theil aus Holz gezimmert, zum Theil aus Sandstein zusammengefügt sind, tragen ein ungemein grosses, schweres und in den Giebeln abschüssiges Strohdach. Die letzterwähnte Eigenthümlichkeit hat ihren Grund darin, dass die Tragbalken der Giebelwände nie bis zur Dachfirste hinaufreichen, sondern stets nur in gleicher

Höhe mit den Seitenwänden sind. Obgleich diese estnischen Häuser beim ersten Anblick vollkommen fremd erscheinen, und, im Ganzen genommen, einen Gebäudecyklus von eigenthümlichem Typus darstellen, sieht man bei genauer Betrachtung, dass sie ihrer Form nach in wich-

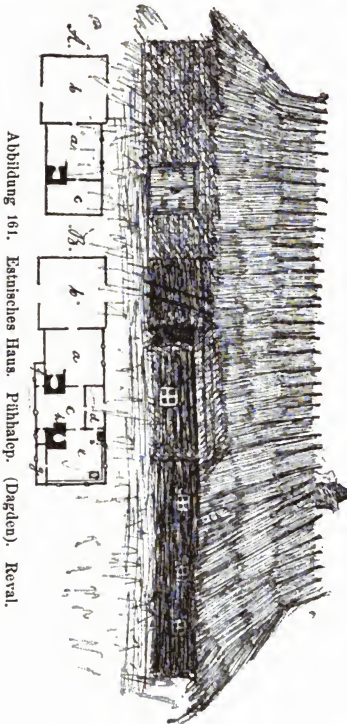


Abbildung 161. Estnisches Haus. Pühhalp. (Daglen). Reval.

tigen Einzelheiten sich sowohl an die Gebäude, die wir in den Wolga-gegenden kennen gelernt haben, als auch an die finnischen Stuben, die wir später kennen lernen werden, schliessen.

Das gemeinsame Kennzeichen der jetzigen estnischen Häuser besteht darin, dass zu jedem drei Theile gehören: 1) Die Riegenstube (rehetuba od. rehetare). An der einen Seite dieser Riegenstube befindet sich 2) Die Tenne (rehealune), an der anderen sind: 3) eine oder mehrere Kammern (kam-ber).

Ihrer Gestaltung und Entwicklung nach zerfallen die estnischen Häuser in vier Hauptformen, die wir hier als verschiedene Typen der Reihe nach darstellen wollen.

A. Ein Haus vom ersten Typus sehen wir im Bilde 161 A, wo wir zugleich alle die inneren Kennzeichen desselben in den einfachsten Formen kennen lernen. *a* stellt die Stube mit dem Ofen dar, *b* ist die Tenne und *c* ein Zimmer oder eine Kammer (höue l. kamber).

Der nebenbei befindliche Grundriss *B* zeigt uns dasselbe Gebäude in seiner jetzigen vergrösserten Gestalt. Dieselbe ist dadurch entstanden, dass das Gemach *c* in zwei Theile getheilt ist, wodurch aus dem einen Theile ein besonderes Vorhaus *d* entstanden ist, das sowohl in besagtes Zimmer, als auch in die andere neue Stube *e* führt. Ausserdem ist die eine Aussenwand des früheren Zimmers *c* (die an den Ofen stösst) hinausgeschoben worden, wodurch man noch die kleine Kammer *f* erhalten hat, die ebenso wie die Kammer *c* vom Stubenofen erwärmt wird, denn derselbe erstreckt sich nach hinten und an den Seiten durch die Wände hinaus. In gleicher Weise sind hinter dem neuen Ofen unter dem Traufdach zwei längliche Zimmer gebaut, die beide als Schlafgemach dienen. Da aber deswegen die Seitenwand mehr nach Aussen gerückt worden ist, hat man natürlich auch das Dach mehr nach unten verlängern müssen, woher das ganze Gebäude ein recht fremdartiges Aussehn erhält. Derartige Nebenkammern sind eine allgemein verbreitete Eigenthümlichkeit bei den estnischen Häusern. Das Gebäude selbst (in der Form *B*, und von hinten betrachtet, wo, wie wir sehen, sich vier kleine Fenster befinden) sieht man in der oberhalb des Grundrisses befindlichen Perspektivzeichnung. Eine Neuerung in diesem Gebäude ist der Schornstein, denn die meisten Stuben Estlands sind noch Rauchstuben. Dieser Schornstein gehört eigentlich auch zur neuen Stube, wenngleich sich sein Fundament, wenigstens zum Theil, im Zimmer *c*, ungefähr in *h* befindet. Etwas vollständig neues und diesem Gebäude eigenthümliches bietet der Umstand, dass auch aus dem alten Ofen in der Stube *B* *a* eine Röhre in den Schornstein unter der Diele des Zimmers *c* geleitet ist. Ebenso findet man in der Neuen Stube *e* eine moderne Pliete (plīahi) *i*, aus der sich Röhren unter die Bänke längs dem Zimmer erstrecken, und im gemeinsamen Schornstein ausmünden. Der Tisch ist in der Ecke, dem Ofen gegenüber; in der alten Stube dagegen, in welcher die Wandbänke stets fehlen, ist der niedrige einfache, mit Füßen versehene Tisch, nicht immer an dieser Stelle. Alten Stuben und Kammern fehlt übrigens die Bretterdiele, denn in denselben dient der Erdboden, welcher gewöhnlich mit Schieferplatten bedeckt wird als Fussboden. Aber die neue Stube *e* und so viel ich mich erinnere, auch die neu hinzugekommenen Kammern hatten Bretterdielen. Die Diele

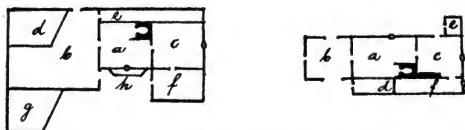
der alten Stube ist daher auch bei der jetzigen Gestalt des Gebäudes (*B a*) noch aus Stein.

Wir haben uns nicht dieser Neuerungen wegen so viel mit diesem Gebäude beschäftigt, sondern weil in demselben noch einige andere Umstände zu beachten sind, die uns diese Bauart, und folglich auch die Grundzüge des ganzen Typus verdeutlichen. Erst entsteht die Frage: sind alle drei Theile (*a*, *b* und *c*) selbst in ihrer Grundform *A* der Entwicklung nach für gleich ursprünglich anzusehn? Unzweifelhaft ist die Kammer *c* ein verhältnissmässig neuerer Zusatz, durch dessen Entfernung wir die noch ursprünglichere Form *a + b* erhalten, die also eine wirklich typische Urform darstellt. Einen Beweis dafür, dass zum oben beschriebenen estnischen Bautypus in der That ursprünglich nur zwei Räume, die Riegenstube und die Tenne (*rehealune*) gehörten, erhalten wir, wenn wir die übrigen estnischen Bautypen einer Untersuchung unterwerfen. Dann ist noch die Frage zu beantworten: Was sind diese beiden Räume *a* und *b* eigentlich, oder richtiger, was sind sie gewesen. — Das abgebildete Gebäude befindet sich in Aruküla in Dagden. Es macht zuerst einen merkwürdigen Eindruck, das Zimmer *b koda* oder *sürkoda* nennen zu hören, das auf dem Festlande und in Oesel *rehealune* benannt wurde. Den Namen *sür* (gross) hatte es augenscheinlich darum erhalten, weil zum Gebäude eine andere kleinere Kota, das beschriebene Vorhaus *d*, gefügt war, dessen örtliche Benennung *wähekoda* war. Die vorige grosse Kota ist also das ursprüngliche, zu diesem Bautypus gehörende Vorhaus od. die Flur. Nach dieser Andeutung wird es uns nicht schwer fallen, den Zusammenhang dieser Urform mit den oben beschriebenen Badstubenformen zu verstehen. Und wenn wir die Urform dieses Hauses (*a + b*) mit diesen Typen vergleichen, so sehen wir sogleich, dass sie den Abbdg 133—135 dargestellten ursprünglicheren Badstubenformen Estlands am ähnlichsten ist. Diese ihrerseits lassen sich wiederum mit den ursprünglicheren Formen der mit Oefen versehenen Gebäuden in den Wolgagegenden vergleichen. *In allen diesen mit einander verglichenen Urformen ist der Ofen im Hintergrunde des Hauptgemaches, in der einen Ecke desselben, mit der Oeffnung zur Thür hin*, die aus der Badstube gewöhnlich in die Kota führt. Zu beachten ist auch, dass der Ofen, wie schon früher erwähnt wurde, aus der Wand her-

vortritt, was wir, bei Erwähnung der Badstuben, für eine ursprüngliche Eigenthümlichkeit ansahen. Aber das Gebäude *a + b* ist nicht mehr speciell eine Badstube, obgleich die Stube *a* auch zu dem Zweck angewandt wird; es ist eine Riege, und früher auch Wohnstube *elamise tuba* gewesen, (wie die neue Stube *e*, die jetzt als Wohnstube dient, genannt wird) obgleich dieselbe nunmehr einzig und allein Riege (*rehetuba*) ist. Meistens sind jedoch die Bauern nicht so bemittelt, dass sie in ihren Häusern zwei Stuben haben könnten; im Gegentheil ist das etwas bei den Esten äusserst seltenes. Daher dient die einzige Stube des Hauses zugleich als Badstube, Riege und eigentliche Wohnstube. — In die Riegenstube, die eine mehr entwickelte Form als die Badstube darbietet, sind gewöhnlich drei Balken (*oanpalk*) hinzugekommen, die sich von der einen Thürwand bis zur andern erstrecken, und die Sparren, auf die das Getreide zum Trocknen aufgesteckt wird, stützen. Oberhalb derselben befindet sich ebenso wie in der Badstube (s. S. 143) ein längs der Stube sich erstreckender Streckbalken (*oripü* oder *hämpalk*), auf dem die Decke ruht. Ausserdem ist der frühere Ofen der Riegenstube zu einem Herdofen verwandelt worden, von dessen eigenthümlicher typischer Form, in welcher der Herd der Kota sich mit dem Stubenofen verbunden hat, ich weiterhin noch reden will. Die Sürkota *b* der Stube, die, wie auch manche s. g. Kota der Badstube, keinen Herd hat, war in dem alten Hause (*A*) die einzige Flur; in ihrer mehr entwickelten und vergrösserten Gestalt hat sie sich durch die Praxis auch zur Tenne ausgebildet, wo man drei oder vier — öfters auch mehr — von einer Thürwand zur andern sich erstreckende Balken hat. Auf diesen ruhen die Sparren, auf welche das ausgedroschene Stroh gelegt wird. Dass diese grosse Tenne keine Decke hatte, ist ganz natürlich; aber eigenthümlicher ist der Umstand, dass auch die kleine Kota *d* gewöhnlich ohne Decke ist, d. h. unmittelbar an das Dach stösst, obwohl sonst alle auf der Seite der Stube befindlichen Gemächer eine solche haben. Dieser Mangel ist für eine typische Eigenthümlichkeit der ursprünglichen Form der Kota anzusehn. In andern Gebäuden, von denen wir später noch Beispiele kennen lernen werden, in denen der Rauch durch die Thür direkt aus der Stube in das Kota-Vorhaus dringt, dient dieses deckenlose Gemach als Rauchfang,

denn der Zug durch die Thür der Stube ist natürlich grösser, wenn das Vorhaus ohne Decke ist; in den estnischen Rauchstuben (*rehetuba*) kommt auch gewöhnlich kein anderer Rauchfang vor. Nur selten habe ich ein oberhalb der Stubenthür befindliches kleines bewegliches Fenster (auf estnisch *leitseauk*, d. h. Dunstloch) gesehen, aber auch dieses öffnete sich zur Vorhauskote hin. — Die Rehealune hat gewöhnlich zwei Thüren, die einander gegenüber sind, eine auf jeder Seite, und durch welche man Fuder in diese Tenne hineinfahren kann.

Schon im Vorigen haben wir darauf hingewiesen, dass wir in Betracht der Ursprünglichkeit dieses Riegentypus ganz natürlich und vollkommen syllogistisch eine Gemeinschaft zwischen diesem und den in den Wolgagegenden befindlichen Riegentypen annehmen können. Es liegt auch nah, die estnische Form der Riegegebäude, die aus



Abbildungen 162 und 163. Grundrisse estnischer Häuser. S:t Jürgens. Reval. — Paistel. Riga.

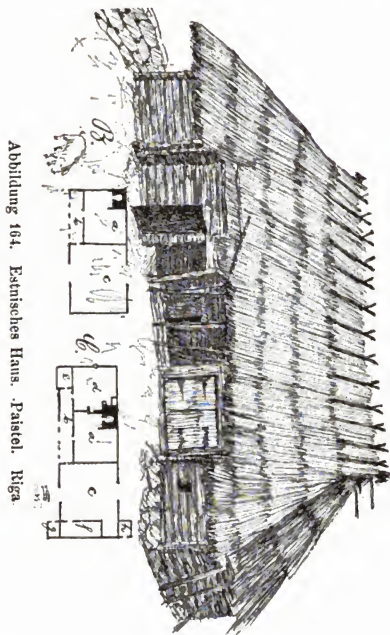
den beschriebenen Gemächern *Aa + b* entsteht, mit den Formen der Riegen in den Wolgagegenden, die in den Bildern 7—12 dargestellt sind, zu vergleichen. Allen diesen Formen ist eines gemeinsam: *vor der eigentlichen Riege ist ein grosser Zubau mit einem Lehm Fussboden als Tenne*. Aber da die Witterung in den Wolgagegenden, wenigstens im Sommer, viel gleichmässiger und günstiger ist als die, welche an der Südküste des finnischen Meerbusens herrscht, so kann dieser Zubau dort (in den Wolgagegenden) natürlich viel weniger fest sein; in den Ostseeprovinzen dagegen haben das unbeständigere Klima und die hohe Entwicklungsstufe, welche die Landwirthschaft dort erreicht hat, es bewirkt, dass man dort angefangen hat, dieses Tennengebäude viel besser und zweckmässiger zu bauen. Auch die Woten nennen dieses Vorhaus „*rehenmeis*, eigentlich *rihē-cūs* = f. *riihenedus*, d. h. das Gemach vor der *rihi* Stube“. (A. Ahlquist. Kulturwörter. S. 117).

Es giebt auf estnischem Gebiet nicht viele Häuser die zu dem oben beschriebenen Typus gehören; man trifft sie jedoch hin und wieder an. So sah ich ein Gebäude von diesem Typus in der St. Jürgensgemeinde in der Nähe von Reval; seinen Grundriss habe ich im Bilde 162 gegeben. Ein drittes derartiges Haus habe ich im Paistelschen Kirchspiel in der Nähe von Fellin in Livland gesehen. Abbildung 163 stellt den Grundriss dazu dar. In beiden bezeichnen *a*, *b* und *c* gleichartige Gemächer wie in dem vorigen Bilde. In dieser Gegend wird kein Kota genanntes Gemach angetroffen. In den Gebäuden befindet sich ein der Sürkota entsprechendes Zimmer *b*, aber auch dieses hat den Namen *reie* oder *rehcalune*, und *f* (im Bilde 162), welches man für die Kleinkota ansehen könnte, wird dort mit dem Namen *scalaut* (Schweinstall) benannt. Die Reicalune 162 *b* ist auch noch deshalb eigenthümlich, weil sie obwohl sie den Namen und die Grösse einer gewöhnlichen Tenne hat, doch nicht zu demselben Zweck benutzt wird. Aus der Lage der Thür geht hervor, dass man da nicht mit einem Fuder durchkommen kann. In dem einen Winkel stehen im Winter die Kühe, denn da ist der Viehstall des Hauses (laut *d*). Der übrige Raum der Alune war mit allerhand Wirthschaftsgeräth angefüllt, und diente daher als Klete und Vorrathskammer. *e* ist die Heuscheune (heina-agerik) und *g* ein zweiter Schweinstall.

Diese ganze Einrichtung des Gebäudes lässt sich dadurch erklären, dass es eine s. g. *rentsaun* war, d. h. eine Badstube, die vom „rentnik“ d. h. von einem Einhäusler bewohnt wurde, der dem Hofe Pacht zahlte. — Es geht also auch aus diesem Beispiel die formgemässe Entstehung dieses Bautypus aus der Badstube hervor (vergl. mit Typus *B* Bild 134). Die in Paistel abgebildete Wohnung dient dagegen offenbar auch als Riege. Die Kaffscheune (aganik *d*) ist da übrigens ganz kurz; die Zwischenwand trennt sie von der Kammer *f*. Die zwischen der Kaffscheune und dem Zimmer *c* befindliche Wand besteht aus einer dicken Mauer; in der letzteren befinden sich aus dem Ofen ausgehende Röhren, die zur Erwärmung dieses Zimmers dienen. In diesem Hause ist der Schweinstall *e* (sigade laut) neben der Zimmerthür, und nicht so bequem gelegen wie in der vorigen Rentbadstube.

B. Ein estnisches Gebäude, das zu einem andern Typus gehört,

sehen wir im Bilde 164 *B*; dasselbe befindet sich im Kirchspiel Paistel in Livland. Wenn wir die Theile *a + b* dieses Typus mit den verschiedenen Badstubenformen der Esten vergleichen, so sehen wir sofort, dass diese Theile der Badstubenform im Bilde 134 entsprechen. Aber ebenso wie zur erwähnten Badstubenform im Bilde 135 ein



drittes Gemach gefügt ist, das einen eigenthümlichen Charakter auf die äussere Gestalt des Gebäudes gedrückt hat, ist auch an diese badstubenartigen Riegenstube ein drittes Gemach oder Tenne (rehealune *c*) gebaut, woher die Entwicklung dieser beiden Gebäudeformen derselben Art zu sein scheint. Dass die erwähnte Tenne an die Seite der Badstubenriege *a + b* gefügt ist, scheint der Umstand

zu beweisen, dass sich zwischen den Zimmern *a* und *c* keine Thür befindet, und dieselben so zu sagen ein gemeinsames Vorhaus *b* haben. Erst später, nachdem diese Verbindung auch in diesem Typus mehr organisch geworden ist, und sich in anderen Gebäuden zur

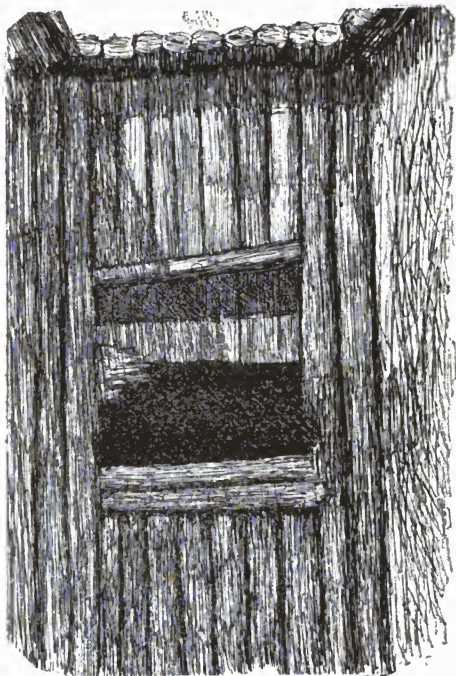


Abbildung 165. Thür der Korndarre od. Stube des Hauses.

vollen Einheitlichkeit entwickelt hat, hat man die Thür zwischen Riegenstube und Tenne erhalten. *b* heisst *röhuezine* d. h. Stangenflur.

Das abgebildete Gebäude war vielleicht das älteste, das ich auf estländischem Gebiet angetroffen. Das Alter desselben kann ich jedoch nicht genau angeben. Nur so viel habe ich, als ich das Haus im

Herbst 1885 besuchte, von dem alten, 70—80 jährigen Wirth desselben erfahren, dass sein Vater die Kammer *d*, in die man direkt durch die Thür der Stube (tare) kommen konnte, zugebaut hatte. Damals gab es keine andere in das Zimmer führende Thür, auch war da kein Fenster, ebenso wenig wie es jetzt ein solches in der Stube giebt. Diese Zimmer erhielten Licht von Aussen, nur durch die Stubenthür, die auch jetzt noch verschiebbar, und ebenso ist wie die in Abbdg 165 dargestellte. Erst nachdem die Thüren der Stube und der Kammer geöffnet waren, drang Licht in das Zimmer. Jetzt aber befand sich in diesem Zimmer ein Fenster, das man in der Abbildung



Abbildung 166. Giebel des vorigen Hauses.

vom Giebel dieses Hauses (Bild 166) sieht. Dieses Fenster war dort vor 50 Jahren angebracht. Späterhin hat man auch in die Kammerwand eine Thür gemacht, die direkt in das Vorhaus führt, und die mit einem hölzernen Schloss verriegelt werden konnte. Dagegen war in neuerer Zeit die Thür zur Stube zugemauert, und an Stelle der früheren Thür war ein Gewölbbogen, wo die Kessel hängen (katla alune, Kesselplatz). Hinter diesem befand sich in einer ofenthürartigen Vertiefung der Grapen, unter dem das Feuer wahrscheinlich von der Stube aus angesteckt wurde. Im Bilde 167 befindet sich auf dem Deckel des eingemauerten Grapens ein kleinerer Topf. In dem Kesselplatz, welchen ich anderswo nicht wahrgenommen habe, pflegt

man gewöhnlich die Kessel zu verwahren, wenn auf der links neben dem Kesselplatz befindlichen Pliete (plit) nicht gekocht wird. Vielleicht wurde zugleich mit dieser Kammer neben das Vorhaus die Speisekammer (toidukamber *e*) gebaut. Hinter der Tenne ist die von den übrigen Gemächern durch eine dünne Zwischenwand getrennte

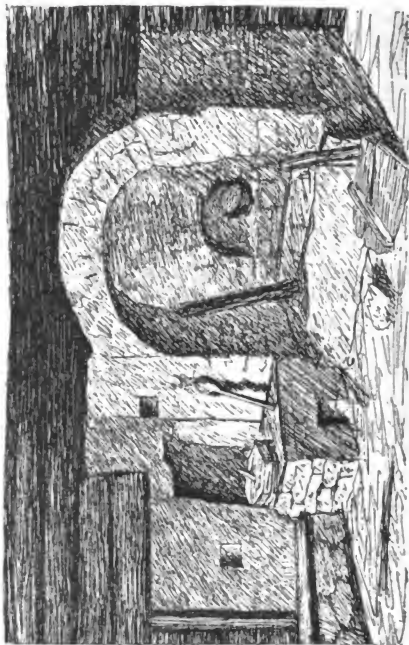


Abbildung 167. Feuerstätte der Kammer des vorigen Hauses.

Kaffscheune (aganik *f*), und an dieser Wand steht in der Tenne die Pferdekrippe (hobuse warbe), denn die Tenne ist bei den Esten stets zugleich auch Stall. *g* ist die Kleiderkammer (rīdekamber), und *h* Schweinestall (sealaut). — Besonders im diesem alten Hause waren die Wände schon recht schwach, und daher hatte man von aussen,

vor allem gegen die Stubenwand Laubbüschel und Strohbündel gestellt, damit die Zimmer besser die Wärme behielten. Eigenthümlich war noch, dass das Zimmer den Ofen nicht einschloss, was sehr selten vorkommt; daher war der Ofen hinter dem Gebäude sichtbar, weil er wie gewöhnlich aus der Wand hervortrat. Im Bilde 168

bedecken gegen die Wand gelehnte Stangen einen Theil vom Ofen und von der Ofenwand der Kammer.

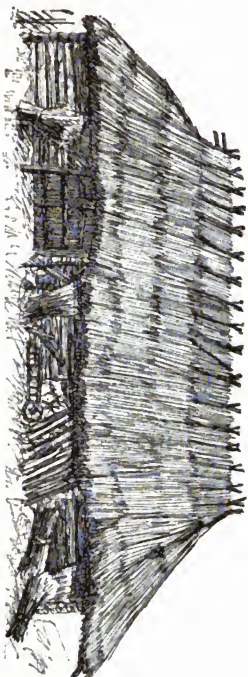
Die zweite Form der zu diesem Typus gehörenden Gebäude sehen wir im Bilde 169, welches zu der Gemeinde von St Jürgens in der Nähe von Reval gehört. Der Name auch dieses Gebäudes war *saun*, und dazu gehören: *a* Stube (tuba), *b* Flur (koda), die in den Gebäuden Fellin's *czine* genannt wurde, *c* Tenne (reiealune), *d* Kammer (kamber), *e* kleines Gemach (kurestik), hier für Kartoffeln (kardulikamber), *f* Schafstall (lambalaut), und *g* Schweinestall (sealaut).

Eine noch eigenthümlichere Form von diesem Typus habe ich im Kirchspiel Hanehl gesehen; dieselbe (Bild 170) wurde dort *piskne saunamaja* (kleine Badstubebehütte) genannt. Die Zimmer desselben sind: *a* Stube, *b* Flur (kota), *cc* Vorrathszimmer (krämilaut), *d*

Schafstall (lamba tall), *e* Gerätezimmer (krämilaut), *f* Viehstall (lehmalaut), und *g* Kammer. Das Gebäude ist ein Eckhans, und sein Dach besteht aus drei Abtheilungen. Ein Theil vom Viehstall ist aus Stein.

Eine etwas andere Form von diesem Typus sehen wir im Bilde 171 X, das aus dem lealischen Kirchspiel stammt. Die Zimmer

Abbildung 168. Rückseite des Hauses. (Fassade im Bild 164).



wurden dort folgendermassen benannt: *a tuba*, *b toa ezine* (Vorstube), *c laut* oder *rehealune*, *d kamber*, *e tillukene* (kleine) *kamber*, *f lehmalaute* (im Winter), *g lehmalaute* (im Sommer) und *h sealaut*. Eigenthümlich

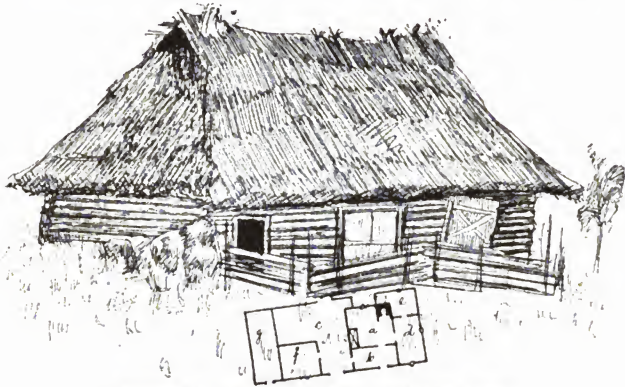


Abbildung 169. Estnisches Haus. S:t Jürgens. Reval.

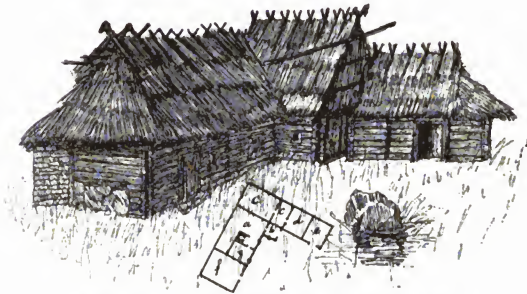


Abbildung 170. Estnisches Haus. Hanehl. Reval.

für dieses Gebäude ist der Umstand, dass sich zwischen der Stube und der Tenne ein Winterviehstall befindet. In Estland ist es, wie schon früher erwähnt sehr gewöhnlich, die Pferde an letzterwähnter

Stelle zu halten (in der Tenne). Ferner ist bei diesem und dem vorhergehenden Gebäude der Umstand von Interesse, dass die Oefen sich nicht vollkommen im hintern Winkel, sondern etwas abseits von demselben befinden, woher sich die Stube noch hinter den Ofen erstreckt. In einigen der früheren Wohnungsformen (in den Abbildungen 161 B, 162, 163 und 169) sind dagegen kleine Kammern um den Ofen herum gemacht.

Dasselbe Sachverhältniss sehen wir auch in den Grundrissen 171 Y und Z; die Gebäude, denen sie entnommen sind, befinden sich im Kirchspiel Paistel in Livland. Daneben zeigen diese Bilder auch wie derartige estnische Gebäude sich entwickeln können. Eigenthümlich ist, dass die Stuben selbst ganz dunkel sind, da sie von allen Seiten

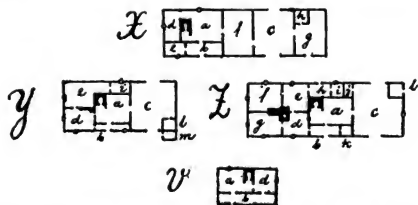


Abbildung 171. Grundrisse estnischer Häuser. X Leal. Reval. — Y und Z Paistel. V Nüggen. Riga.

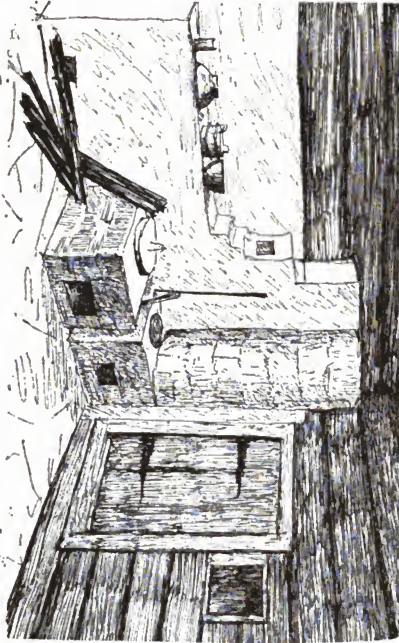
von kleinen Zimmern umgeben sind; die Lebensweise und Bauart verändern sich derart, dass man in solchen Gebäuden im Zimmer wohnt, und die Riegenstube nur als Riege dient. Zwischen den Zimmern *a*, *b*, *c*, *d* und *e* in diesen Wohnungen findet eine typische Gemeinschaft statt mit einigen früher abgebildeten Häusern. Aber ausserdem ist ein späterer Zusatz in den Zimmern des Gebäudes *Z* auf drei verschiedene Arten entstanden. Erstens ist vom Vorhaus (wörus *b*) ein kleines Gemach *k* abgesondert, dessen Zweck der Name *sahwer* od. *toidukammer* (Speisekammer) bezeichnet, und das auch *külmkammer* (kalte K.) genannt wird. Zweitens ist auch hinter der Stube ein Ausgang dadurch geöffnet, dass dort ein zweites Wörus *h* gebaut ist, an dessen Seite sich eine Kammer *i* gleichen Namens wie die ebenerwähnte *k* befindet. Das daneben gelegene andere kleine Zimmer *j* ist eine Kaffscheune (*aganik*) und

gehört zu der Tenne (rehealune *c*), wohin die Thür von *da* aus führt. Dieser Kaffscheune entspricht das Zimmer *l* im Bilde *Y*; dagegen sind *Y m* und *Z l* beide Schweinestall. Drittens ist das Gebäude *Z* dadurch noch vergrössert dass man, ausser den schon erwähnten Kammern, noch zwei *f* und *g* hinzu gebaut hat. Die Anzahl der Zimmer ist dadurch bedeutend vermehrt, und durch den Bau neuer Oefen in den Ecken dieser Zimmer hat man einen neuen Herdmittelpunkt für jene Zimmer erhalten. Der alte Ofen der Riegenstube ist einzig und allein Riegenofen verblieben; er dient jedoch zugleich noch als Backofen. Der neuen Wirthschaftsordnung gemäss wird das Essen in den Kammern gekocht, wo sich ein eingemauerter Grapen befindet, sowie im Zimmer *d*, das deshalb *kök* (Küche) genannt wird, und schliesslich auch in *e*. Zwischen den Zimmern *f* und *g* befinden sich die vom massiven Ofen ausgehenden Röhren; durch diese Röhren dringt der Rauch alsdann in den Schornstein, und durch diesen hinaus. Ich habe es zwar nicht notirt, ob sich in beiden Kammern eine Pliete befand, doch ist es sehr wahrscheinlich, dass wenigstens in der einen eine solche war. Die Kammer *Y d*, von der das Bild 172 eine Darstellung ist, war jedenfalls mit einer Pliete versehen. Die Thür rechts aus diesem Bilde führt in die Stube, und neben der Thür ist ein Fenster in die Wand gemacht, damit man nicht immer nöthig hat die Thür zu öffnen, um aus der Stube in die Kammer, oder umgekehrt aus der Kammer in die Stube zu sehen, wobei der Rauch aus der Riege in das Zimmer dränge, welches man natürlich als ein etwas besseres Gemach halten möchte. In den Kammern *g* und *f* war, so viel ich mich erinnere, eine Bretterdiele, in den übrigen Zimmern aber diente die blosse Erde als Fussboden, oder bestand er ebenso wie in der Riegenstube aus Steinplatten. An andern Orten habe ich bisweilen gesehen, dass der eine Theil des Zimmers mit einer Bretterdiele versehen war, während der andere Theil (bei der Thür) als Fussboden die blosse Erde hatte.

Wenn wir die Plieten in den Bildern 167 und 172 mit einander vergleichen, sehen wir, dass sie beide zum selben Typus gehören, wenngleich die Pliete im Bild 172 doppelt, in Bild 167 einfach ist. Die Feuerstellen im Bild 172 sind getrennt, welches darauf hinzudeuten scheint, dass die eine Hälfte zuerst gemacht ist, und erst dann, nach-

dem die Erweiterung der Pliete für nützlich und nöthig befunden ist, ist die zweite Hälfte gemacht, so dass beide Hälften als zwei selbstständige Theile erscheinen. So verhält es sich jedoch nicht immer, da man auch in Estland angefangen hat, sich gleich von Anfang an grössere Plieten anzuschaffen. Ich habe nämlich Kammer-

Abbildung 172. Plieten der Kammer Y d im Bild 171.



plieten gesehen, die sogar zwei Kesselöffnungen im selben Herde haben.

Den besten Beweis dafür, dass die Esten immer mehr bemüht sind ihren Aufenthaltsort aus der Riegenstube zur Zimmerseite hin zu versetzen, haben wir bei solchen Gebäuden gesehen, wie sie in den

Bildern 161 *B* und 171 *Z* abgebildet sind. Den ersten Anfang in dieser Richtung bildet natürlich die Hinzufügung eines einfachen Zimmers an das Ende der Stube; dieses Zimmer kann am bequemsten durch die immer aus der Stubenwand hervortretende Seite des Stubenofens erwärmt werden. Auf der zweiten Entwicklungsstufe wird, wie man oben gesehen hat, dieses Seitengemach mit einer besonderen Pliete versehen. Auf der dritten wird es in zwei Theile getheilt; der hintere Theil bildet das beste Zimmer des Hauses. Der Este hat auch allmählich durch eigne Erfahrung eingesehen, dass ein rauchloses Zimmer besser ist als eines, in welchem der Rauch immerwährend in die Augen dringt. Die Thür, welche anfänglich die Kammer mit der Riegenstube verband, und durch die man einzig und allein in die Flur und von da hinaus gelangen konnte (diese Thür diente früher auch als einziges Fenster), blieb auf einigen Stellen weg, damit man nicht von dem aus der Stube dringenden Rauch zu leiden brauche (vergl. Bild 167); zugleich wurde eine neue Thür in die Flur gemacht, aus der eine Thür in die Stube, eine andere in das Zimmer führte. So befand sich in dem abgebildeten Hause (Abbdg 171 *Z*) früher auch eine Thür zwischen der Kammer *d* und der Stube *a*, jetzt aber war sie geschlossen, und ein kleines Fenster war eingesetzt. Man soll jedoch keineswegs glauben, dass diese unmittelbare Trennung zwischen der Rauchstube und der nächsten Kammer auf estnischem Gebiet schon systematisch durchgeführt sei; dieselbe bildet, wie wir fernerhin aus vielen Beispielen sehen werden, eine seltene Ausnahme; wahrscheinlich deshalb, weil diese Sonderung für die häusliche Beschäftigung unbequem ist. Sobald die Stube mit einem Schornstein versehen worden ist, hat diese Trennung auch ihren ganzen praktischen Nutzen verloren. Aber die meisten estnischen Stuben sind noch Rauchstuben. Dagegen werden wir fernerhin noch manche Häuser kennen lernen, in denen die Kota-Flur die Verbindung zwischen Hof, Stube und den Zimmern vermittelt; dadurch kann auch der Rauch verhindert werden in das Zimmer einzudringen.

C. Den Typus der dritten Riegenstube gewahren wir im Bilde 173 *C a*, dessen Eigenthümlichkeit darin besteht, dass der Ofen in der Ecke der zwischen der Tenne und der Stube befindlichen Wand steht, mit der Oeffnung zur anderen Seitenwand hingekehrt. Das darge-

stellte Gebäude selbst befindet sich in Dagden, wo, wie S. 164 schon erwähnt worden ist, der eigentliche Name der Tenne — *koda* ist. Auch in diesem Gebäude sind an Stelle der Kammer *c* (vergl. Bild

161) neuerdings die Nebenzimmer *d*, *c* und *e* gebaut worden, und ausserdem ist hinter die Oefen ebenfalls ein kleines Kabüschchen hinzugefügt worden. Diese Veränderung wurde gerade während meines Aufenthalts dort an dem Hause vorgenommen. Dagegen gehörte die Scheune (kün od. ladu *f*) und der Viehstall *g* von Alters her zum Hause. Vor der Tenne befand sich auch von früher her ein kleines Zimmer *h*, in welchem die Steine der Handmühle verwahrt wurden, und das daher *kiwilaut* genannt wurde.

Als eine Art Darstellung von der Urform dieses Typus mag ein eigenthümliches Gebäude (Abbdg 174) dienen, das ich in Mohn gesehen habe. Die Stube selbst ist in der Mitte, und links ist die

Flur; in der einen hinteren Ecke derselben ist ein kleiner eingepferchter Raum für Schafe; rechts von der Stube ist die Vorrathskammer (kirstu laut). Diese badstubenartige Stube — die auch den Namen *saun* hatte — wurde wirklich bewohnt, woher in derselben

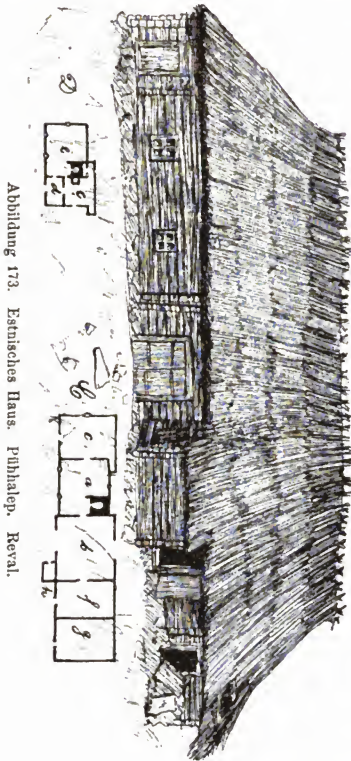


Abbildung 173. Estnisches Haus. Puthalep. Reval.

der gewöhnliche Badstubenofen fehlte, und durch den in den estnischen Stuben gewöhnlichen Herdofen ersetzt war; die Kesselhakenschnur mit dem Kessel hing im Vordergrund des Ofens über dem Herde. Diese eigenthümliche Rauchstube wurde jedoch, so viel ich weiss, nicht zugleich als Riege benutzt. Man kan dieselbe wohl für eine Uebergangsform zwischen der eigentlichen Badstube und dem estnischen Wohngebäude vom eben beschriebenen Typus *C* ansehen, wo die Flur-Kota zur Tenne (alune) verwandelt worden, und an Stelle der Vorrathskammer eine Kammer getreten ist.

Wenn wir in die Tenne des im Bilde 173 dargestellten Hauses treten, uns in den Winkel stellen, an dessen Aussenseite das eben erwähnte Kiwilaut angebracht ist, und den gegenüberliegenden Winkel, wo die eine Seite des Stubenofens aus der Wand hervortritt, in Augenschein nehmen, haben wir vor uns einen Anblick, den das Bild 175 genauer darstellt. Links ist die Thür in die Riegenstube, und vor derselben ist ein Haufen gedroschenes Getreide, das von dem Lehm Fussboden der Tenne mit dem an den Ofen gelehten Besen zusammengefeht worden ist. Etwas höher an der Wand ist eine vierzackige Heugabel, und oberhalb derselben

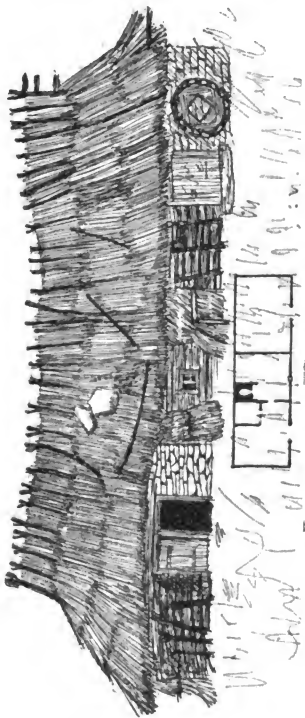


Abbildung 174. Estnisches Haus. Mohn. Riga.

gewahrt man die Oeffnung, durch welche man mittelst einer Leiter auf den Boden hinaufklettern kann. Rechts hängt vor der Pforte (wäraw) der Tenne das grosse *tüli sari* d. h. das Windungssieb. Der Este reinigt nämlich sein Getreide auf eine eigenthümliche Art.

Abbildung 175. Dreschene des im Bild 173 abgebildeten Hauses.



Nachdem dasselbe gedroschen ist, wartet er auf einen günstigen Wind, der durch die geöffneten Pforten der Tenne, oder wenigstens durch die eine derselben hereindringt, und einen tüchtigen Zug verursacht. Sobald dieses der Fall ist, füllt jemand den Korb oder das Sieb mit gedroschenen Getreidekörnern, ein zweiter, gewöhnlich der Wirth des

Hauses, steigt auf eine auf dem Fussboden stehende Bank, nimmt das Sieb, und schüttelt es hin und her, so dass das gereinigte

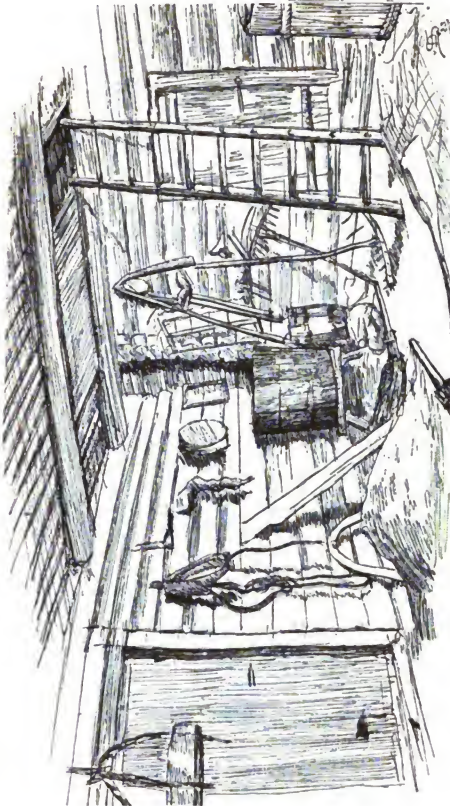


Abbildung 176. Dreschmaschine. S. Jürgens. Reval.

Getreide durch den Boden desselben hinabfällt. Der Luftzug führt natürlich den Staub und die kleinen Kleien mit sich fort, während

die Getreidekörner auf dem Boden der Tenne bleiben. In den Wolgaregenden wurde das Getreide stets unter freiem Himmel gewindigt, indem die gedroschenen Körner mit einer Schaufel in die Luft hinaufgeworfen wurden. In Finnland werden die Körner meist mit einer Getreideschwinge vom einen Ende der Riege zum andern geworfen, und in Karelen wird das Getreide ausserdem noch gewindigt, d. h. man lässt es im Winde von einem Laken herabrieseln. In Finnland werden jedoch an vielen Orten schon Windungsmaschinen zum Reinigen des Getreides angewandt.

Im Zusammenhang mit dem Bild von der vorigen Tenne, will ich hier ein anderes vorzeigen (Bild 176), das uns einen vollständigeren Begriff von der estnischen Tenne giebt, deren Natur und innere

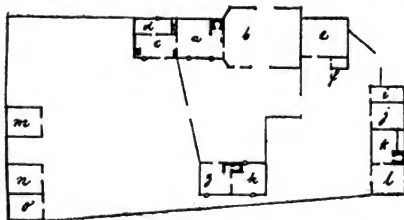


Abbildung 177. Grundriss eines estnischen Bauerhofes. S:t Johannis (Oesel). Riga.

Eigenthümlichkeit überall allgemein, und allen estnischen Tennen gemeinsam ist. Dieses Bild ist im Dorf Läkt im Kirchspiel S:t Jürgens in der Gegend von Reval gemacht. (Die Stube, welche neben der abgebildeten Tenne ist, gehört zu einem Typus, den ich erst im Folgenden beschreiben will). Sofort beim ersten Anblick gewahrt man, dass diese Tenne in der Hauptsache der vorigen gleich ist, obgleich die grosse Menge der an der Wand und auf dem Fussboden befindlichen Gegenstände anfänglich sonderbar vorkommen mag. Ausser Besen, Rechen, Dreschflügeln und Getreidebehältern — denn auch hier ist das eben in einen Haufen gesammelte Getreide mit dem Siebe gereinigt worden, das links, hoch am Thürgesims hängt — erblickt man auch Pferdegeschirr, und hinter dem Getreidehaufen ein Krumm-

holz, da die Tenne bekanntlich auch als Stall dient; an der Wand hängen ausserdem noch eine Säge und anderes Arbeitsgeräth.

Aus dem Bilde 173 *C* können wir ersehen, dass die eigenthümliche Ofenlage im letzt dargestellten Stubentypus die grosse Ungelegenheit mit sich führt, dass die auf der andern Seite der Stube

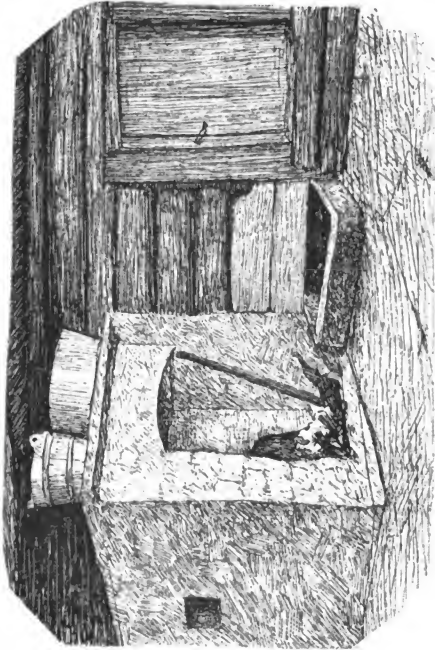


Abbildung 178. Der Ofen der Korndarre *a* im vorigen Bild.

gebaute Kammer kalt bleibt. Dieser Umstand ist durch den Anbau *D* beseitigt worden. Aber man ist nicht immer im Stande gewesen einen so grossen Anbau zu machen, woher auch die Veränderung nicht immer so plötzlich und so gründlich wie im beschriebenen Hause geschehen ist. Im S:t Johannis-kirchspiel auf Oesel sah ich ein

Haus, wo die Reihenfolge der Zimmer ein deutliches Zeugniß davon ablegte. Die Zimmer *c* und *d* im Bilde 177 sind stets kalte Kammern ohne jegliche Feuerstelle. Auf meine Frage, woher der Ofen an die Tennen- und nicht an die Zimmerwand gebaut war, wurde mir geantwortet, dass es geschehen sei, damit die Pferde, welche im Winter in dem Ofenwinkel der Tenne stehen, auch etwas Wärme erhielten. — Eine arme Familie kommt wohl in der Riegenstube allein zurecht; jene kalten Zimmer dienen nur im Sommer zur Wohnung. Einen deutlichen Beweis dafür, dass Menschen und Thiere sich in dieser Weise um den gemeinsamen Herd drängen, erhalten wir aus dem folgenden Bilde (Abbdg 178), wo wir das Innere dieser Riegenstube sehen: links ist der Herdofen, von dem ich an einer andern Stelle in Zusammenhang mit den übrigen Ofenformen reden will; rechts sehen wir die in die Tenne führende Thür. Aber zwischen dem Ofen und der Thür ist eine viereckige, kastenartige Einrichtung. Dieselbe ist ungefähr eine Elle hoch, und aus Steinen zusammengefügt, aber der offene Deckel derselben ist aus Holz. Dieser Kasten ist nichts anderes als ein Trog für die Schweine, estnisch *sea kúna*. Das Schwein zählt also auch zu den eigentlichen Bewohnern dieser Stube, und hat seinen eignen Platz zum Fressen am Familienherd. Wir haben auch Viehställe gesehen, die im Zusammenhang mit Riegenstuben standen (vergl. Bilde 171 X und 173); die Verbindung des Viehstalles mit dem Hauptgebäude kommt jedoch in Estland selten vor, wie wir weiter unten sehen werden. Dagegen pflegt man gewöhnlich den Schweinestall mit dem Hauptgebäude zu verbinden. In diesem Hause befindet sich jedoch sowohl der eben beschriebene feste Trog zur Fütterung der Schweine, als auch ein besonderer Stall od. Koben (sealaut *f*). Diese Trogeinrichtung, die früher viel mehr verbreitet gewesen sein mag, habe ich nur an ein paar Stellen in Oesel angetroffen, denn die Bewohner von Oesel werden überhaupt unter den Esten für Bewahrer alterthümlicher Sitten und Gebräuche angesehen.

Wenn wir einerseits die schon erwähnten Umstände, dass das Schwein zuweilen in der Stube selbst seine bleibende Wohnstätte hat, und die Pferde in der Tenne hinter dem Ofen gehalten werden, in Betracht nehmen, und andererseits in Erwägung ziehen, dass der Koben oft von Aussen dicht bei der Stubenthür ist, und an die andere Seite

der Riegenstube kalte Gemächer gebaut werden, so können wir aus allen diesen Umständen den Schluss ziehen, dass dieser Zubau von Gemächern für eine Entwicklung der Art zu bauen und zu wohnen anzusehen ist, wo der Herd den gemeinsamen Mittelpunkt der Menschen und mehrerer Hausthiere bildete. Noch eine Frage bleibt uns jedoch übrig zu beantworten. Nämlich die, welcher Art die Wohnung gewesen war, wo diese Vereinigung um den gemeinsamen Mittelpunkt in ihrer ursprünglichsten Form zur Anwendung gekommen ist. Wir wollen dieselbe jedoch hier noch nicht erörtern, sondern nur erwähnen, dass eine solche Bauart sehr an die *sächsische* erinnert. Jedenfalls können wir aus allem den Schluss ziehen, dass diese Bauart in ihrer weiteren Entwicklung bestrebt zu sein scheint, die Wohnungen der Menschen und Thiere von einander zu trennen. In Anbetracht dieses Strebens ist die Lage des Ofens im Winkel zur Tenne hin für eine verhältnissmässig ursprüngliche Form anzusehen; denn je mehr

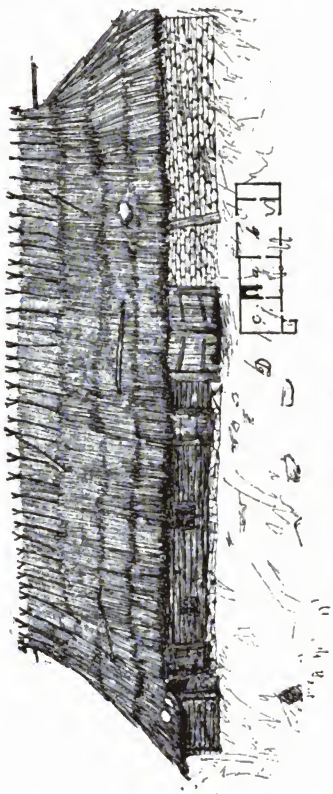


Abbildung 179. Estnisches Haus. Roethel. Reval.

das Kammersystem Eintritt gewonnen hat, für desto vortheilhafter ist die Placirung des Ofens zu den Kammerecken hin befunden worden, da man durch eine Feuerstelle mehrere warme Zimmer erhalten hat. Hiedurch ist die Gemeinschaft des Ofens mit der Tenne aufgehoben, und der Mittelpunkt des alltäglichen Lebens ist von der Tenne zur Kammerseite der Stube übergegangen, und durch die Einrichtung von Plieten, eingemauerten Grapen und neuen Oefen in diesen neuen Zimmern ist man bestrebt, wie schon oben gezeigt wurde, ganz auf diese Seite des Gebäudes überzugehen.

In Verbindung mit dem letzt dargestellten Bilde, wollen wir die Bedeutung der übrigen Buchstaben dieser Zeichnung angeben: *a* Stube, *b* Tenne, *c* und *d* Kammer, *e* Viehstall (karjalaut), *f* Schweinestall, *g* Küche (kōk), *h* Stube, dessen Ofenöffnung sich im Küchenherde befindet, *i* Kalbstall (wasikte laut), *j* Schafstall (lamba laut), *k* Badstube (saun), *l* Flur zur Badstube (sauna waja), hier von Schweinen bewohnt, *m* Kleidspeicher (rideait), *n* Speicher für alte Sachen (wana-ait od. pōha-rām); zwischen dieser und der vorigen befindet sich der Schauer (wahelik), und *o* ist Getreidespeicher (wilja-ait).

D. Das zum vierten Typus gehörende estnische Haus ist in ursprünglicher Gestalt als Grundriss im Bilde 179 *D* dargestellt, wo die kleinen Buchstaben dieselbe Bedeutung haben wie in den vorigen Typus-Zeichnungen. — Wenn wir diesen Grundriss mit den Gebäuden der früheren Typen vergleichen, so sehen wir bald, dass er dem Typus *A* (S. 162) am ähnlichsten ist. Der Hauptunterschied zwischen diesen beiden Typusformen liegt in dem Umstande, dass in *D* die Ofenmündung zur Seitenwand hin gekehrt ist, so dass die Kammerthür sich gerade neben der Ofenöffnung befindet. Mit Erstaunen fragt man sich, wie eine solche Veränderung hat geschehen können. Wir erinnern uns, wenn wir des im Betreff des Typus *A* Erwähnten gedenken, dass der einzige und ursprüngliche Ausgang aus der Stube *A a* durch die Tenne war, die also in der That das Vorhaus bildete, wie schon dessen Name *koda* auswies. Die mehr entwickelten Formen (Abbdg 162 und 163) hatten schon eine Thür, die aus der Kammer hinausführte. Wie schon bemerkt worden ist, gehörte es noch zu den ursprünglichsten Eigenthümlichkeiten der Riegenstube, dass dieselbe vollkommen dunkel war; die Thür war damals die einzige

Oeffnung, durch die Licht hineindrang. Nachdem darauf in die Kammer eine Thür von aussen gemacht worden war, strömte beim Hinausgehn Licht in das Zimmer, und von dort durch die Stubenthür in die Stube. Als darauf in die Wände der Stube Fenster gemacht wurden, hatte man noch mehr Grund die Oeffnung des Ofens diesen neuen Lichtquellen zuzukehren. Dieselben Ursachen scheinen bei der Entwicklung der Badstubenformen eine ähnliche Veränderung, und sogar die Versetzung des Ofens aus dem hinteren Winkel in den Vorderwinkel (s. S. 142) zur Folge gehabt zu haben. So könnte man es sich vorstellen, dass der Typus *D* aus dem Typus *A* entstanden ist. Die

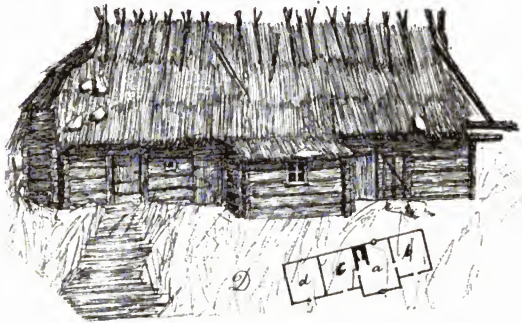


Abbildung 180. Estnisches Haus. Roethel. Reval.

kleinere Thür (jalguks, wörtlich: Fussthür, aber nach Wiedemann: Handpforte, kleine nach der „Vorriege“ führende Thür), die sich in der Wand der Tenne neben der grossen Pforte (wäraw) befindet und die im Bild 179 sichtbar ist (vgl. *b* Bild 177), zeugt aber davon, dass die Stube *D* *a* ihren ursprünglichen Ausgang wirklich durch die Tenne gehabt hat, ebenso wie *A* *a* (im Bilde 161) früher. Wenn in der Tenne gearbeitet wird, lässt man die grossen Pforten halboffen; vermuthlich braucht man daselbst keine besondere Thür der Leute wegen, die in der Tenne arbeiten, sondern die Nothwendigkeit derselben ist offenbar durch den Umstand bedingt, dass die Stube mit dem Hofe in so bequemer Verbindung als möglich stehen musste, auch in den Zeiten,

als diese Verbindung nur durch die Tenne vermittelt wurde. Dieser Typusentwicklung nach zu schliessen, wäre der Ausgang aus der Stube durch die Kammer von verhältnissmässig späterem Datum.

Für eine sehr eigenthümliche Form dieses Typus können wir ein Gebäude halten, das wir im Bilde 180 sehen. In demselben fällt der Umstand auf, dass die Riegenstube *a* etwas vorsteht, und dass die Tenne *b* der auf der anderen Seite der Stube liegenden Kammer *c* gleicht; *d* ist ein neben die Kammer gebautes Vorrathshaus. Die Tenne hat also in diesem Gebäude nicht dieselbe Form wie gewöhnlich erhalten. Sie ist daher auch für eine Uebergangsform zwischen dem Kotavorhaus und der eigentlichen Tenne (rehealune) anzusehn. Dieses Haus war kleiner als gewöhnlich, und wurde *saun*

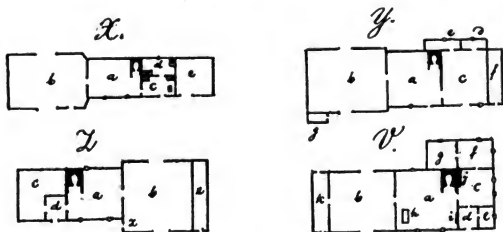


Abbildung 181. Grundrisse estnischer Häuser. X S:t Johannis (Oesel) und V Kannapäh. Riga. — Z Roethel und Y Pühalep (Dagden). Reval.

genannt, aber das Gemach *c* hatte schon in der That den Namen *tuba* erhalten. Dasselbe ist also auch dem Namen nach eine Uebergangsform zwischen Badstube und Haus, in welchem *a* + *b* als die ursprünglichsten Bestandtheile zu betrachten sind.

Aus den Gründen, die ich oben angeführt habe, sind wir berechtigt zu schliessen, dass die Kammer erst später in das Haus gefügt ist, während dagegen die Kota-Tenne zu der ursprünglichsten Form desselben gehört. Wenn wir die jetzt dargestellten Urformen des Typus *D* von diesem Standpunkt aus betrachten, kommen wir nothwendigerweise zu dem Schluss, dass dieser Stubentypus dem gleich ist, den wir an der Wolga *mokša-mordwinisch* benannten. Wir haben also auch bei den Stuben die Andeutung einer gleichartigen

Entwicklung ihrer Urformen bei den Mordwinen und Esten gefunden.

Wir setzen die Betrachtung der Formen des Typus *D* fort. Die Verschiedenheit der Formen entsteht hauptsächlich durch die verschiedenartige Entwicklung der Zimmerseite. Dieselbe ist in der That sehr mannigfaltig. Ursprünglich ist sie ebenso wie bei den vorhergehenden Typen. Diese Kammer wird anfänglich in zwei Theile getheilt, so dass der vordere Theil (*X c* im Bilde 181) eine Art Durchgang bildet, wenn man aus der Stube oder aus der Hinterkammer auf den Hof gehen will. Dieser Durchgang ist jedoch kein Vorhaus, sondern wie ein Wohnzimmer oder eine Wohnstube eingerichtet; dieser Umstand scheint auch dafür zu sprechen, dass das Kota-Vorhaus in seinen Urformen sich nicht in diesem Ende des Gebäudes befand. Weiter wird entweder diese ursprüngliche Kammer, oder, wenn sie abgetheilt ist, der hintere Theil derselben noch hinter den Ofen verlängert, oder werden an dieser Stelle eine od. einige kleine Kammern (*Y e* und *d* im Bild 181) hinzugebaut, so dass der Ofen alle um ihn herum befindlichen Zimmer erwärmt, wie wir aus einigen Beispielen im Vorhergehenden gesehen haben. Das Auftreten eines besonderen Kota-Vorhauses, das den Ausgang aus der Stube und der Kammer (*Z d* im selben Bilde) vermittelt, sehen wir für die dritte Entwicklungsstufe an. Solche Stubenbauten sind auf estnischem Gebiet die gewöhnlichsten, denn diese neue Bauart wird dort immer mehr angewandt. Dass das Kota-Vorhaus auf der Kammerseite eine gewissermaassen neuere Erscheinung ist, ergibt sich schon aus der ganzen Entwicklung, die wir auf die ursprünglichsten Typusformen basirt haben. Auch im Bilde *Z*, das den Grundriss eines Hauses im Roethelschen Kirschpiel in der Nähe von Hapsal darstellt, gewahren wir, dass die Kota *d* erst später von der Kammer *c* abgetheilt worden ist, so dass dieselbe im vollen Sinne des Wortes an dieser Stelle eine neue Erscheinung ist. Ein Beweis dafür, dass man auch in diesem Hause anfangs nicht nach der neueren Gewohnheit durch die Kammer aus der Stube hinaus, und wieder hereinging, ist die in der Tenne befindliche kleine Thür *z* (vgl. Bilder 177 u. 179); aber in der jetzigen Bauform ist dieselbe, so zu sagen mitsammt der Kota auf die Kammerseite der Stube versetzt worden. Einen anderen Beweis für diese verhältnissmässig neuere Sitte

erhalten wir aus dem folgenden Grundriss (Bild 181 V), der ein Haus aus Kannapäh in Livland darstellt. Hier haben wir das Vorhaus *d*, dessen Name in dieser Gegend *wõruks* od. *wõrus* d. h. Vorstube ist, das jedoch nicht in die Riegenstube, sondern in die Kammer *c* führt. Diese Kammer wird hier *elituba* od. *elotuba* od. *elitare* d. h. Wohnstube genannt, weil die Riegenstube nicht mehr als Wohnstube benutzt wird. Solcher Wohnstuben giebt es hier noch zwei andere *f* und *g*. Wiedemann erklärt in seinem Wörterbuch das Wort *wõrus*: „Vorhaus, Vorbau an der Klete“ d. h. Speicher- od. Handkammer-vorhaus, welches beweist, dass das Vorhaus ursprünglich und eigentlich zur Kammer gehört, d. h. der Kammer wegen, und wie man

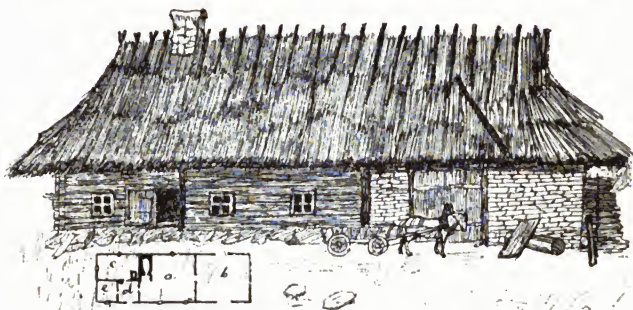


Abbildung 182. Estnische Haus. Roethel. Reval.

schon aus dem Obigen schliessen kann, nicht direkt der Stube wegen entstanden ist. — In Betreff der Abbildungen wollen wir noch erwähnen, dass an der Stelle *j* (Bild V) an der Seite des Ofens besondere Röhren (*trubad*) zur Heizung der Stube *c* angebracht sind, und ungefähr in *i* ist in der Riegenstube ein s. g. *warn*, d. h. ein Pflock für Arbeitsgeräte. *h* bezeichnet den Tisch (*põld* od. *laud*) und *e* die Handkammer. — Im Winkel *d* der in Bild X dargestellten Kammer befanden sich die Handmühle; *e* war der Viehstall. — Im Bild Y, das aus Dagden stammt, sind die Zimmer folgendermaassen benannt: *a* *rehe-* od. *elamizetuba*, *b* *sürkoda*, *c* *hõne* (Gebäude); *d*, *e* und *f* *kambrid*. *e* im Bilde Z und *k* im Bilde V sind *aganik* (Kaffscheune).

Natürlich hat man allmählich angefangen, dieses neuere Kota-
vorhaus auch für den eigentlichen Ausgang der Stube anzusehn. Als
solcher tritt es schon in der folgenden Form (Bild 182) auf, wo man
durch die Kota *d* auch direkt aus der Stube hinauskommen kann,
und wo keine kleine Thür für Fussgänger sich neben der Hauptpforte
der Tenne befindet. Links von der Kota ist die Schafferei *e*. In der
Kammer *c* ist eine Pliete; aus diesem Zimmer kommt man nicht di-
rekt in die Stube, sondern man muss zu dem Zweck die Kota passi-
ren. Erst in der folgenden Hausform (Bild 183) hat sich das Ver-
hältniss zwischen Kota, Stube und Kammer so ausgebildet, wie es in

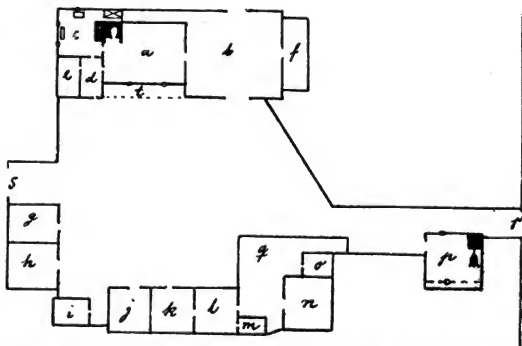


Abbildung 183. Grundriss eines estnischen Bauerhofes. S:t Jürgens. Reval.

den am meisten entwickelten Formen dieses Typus gewöhnlich auf-
tritt. Da führt nämlich aus der Stube eine Thür in die Kota *d*, und
eine andere in die Kammer, die ebenfalls durch eine besondere Thür
mit der Kota in Verbindung steht. Diese Aufgabe, eine unmittelbare
und regelmässige Kommunikation zwischen Hof, Stube und Kammer zu
vermitteln, hat die kleine Kota nur allmählich erhalten; diese Eigen-
schaft ist jedoch in den jetzigen estnischen Gebäuden wenigstens schon
typisch geworden, denn sie bildet den Grund beinahe aller Entwick-
lungsformen, welche diese Kammerseite des Hauses auch in Gebäuden
von verschiedenen Typen durchgemacht hat. Das gewahrten wir schon bei

Erwähnung der Gebäude in den Abbdg 161 und 173, wo in der ersteren die neuen Zusätze *B c, d* und *e*, und in der letzteren der Zusatz *D*, welche Zusätze später sämtlich als Hauptgebäude aufgebaut worden waren, in Betreff der Kota gerade von der zuletzt beschriebenen Art waren. Dieselbe Erscheinung gewahren wir ebenfalls bei den folgenden Gebäuden, deren Grundrisse ich mit den Grundrissen der zu den Häusern gehörenden Nebengebäude hier beifügen will

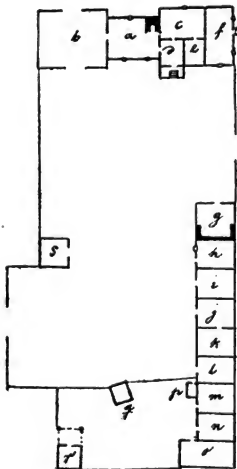


Abbildung 184. Grundriss eines estnischen Bauerhofes. Bal-tischport. Reval.

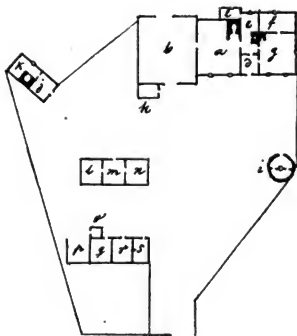


Abbildung 185. Grundriss eines estnischen Bauerhofes. Pühalep (Dagden). Reval.

(Abbdg 184 und 185). — Besonders auffällig ist in Abbdg 185 der Umstand dass aus dem Kota-Vorhaus eine Thür nur in die neue Stube *g*, nicht aber in die alte *a* führt (vergl. mit *d* im Bilde 181 V).

In diesen Zeichnungen haben übrigens die Buchstaben folgende Bedeutung (im Bild 183); *a* Riegenstube, *b* Tenne, *c* Kammer, *d* Kota, *e* Milchkammer (*pimakoda*), *f* Kaffscheune, *t* Bank aus Erde oder aus Lehm (*mullapank*), *g* Kleiderspeicher, *h* Getreidespeicher, *i* Keller, *j* Waghäuser (*wankrihõne*), *k* Heuscheune (*heina-agerik*), *l* Schafstall, *q* Vieh-

hof (lāwialune), *m* Schweinestall, *n* Viehstall, *o* = *m*, *p* Küche (kōk, wo auch der Blasebalg der Schmiede ist), *r* Pforte zur Dorfgasse hin — die Häuser in den estnischen Dörfern liegen einzeln und zerstreut, ebenso wie in Ost-Finnland, — und *s* ist eine Pforte, die auf die Aecker des Hauses führt. Im Bilde 184: *a* Riegenstube, *b* Tenne, *c* Kammer, *d* Flur (koda), vor welcher eine Steintreppe, und ein auf zwei Pfosten ruhendes Schutzdach sich befinden, *e* Schafferei, *f* Kammer, von der eine besondere Treppe ausgeht, und unter welcher ein Keller sich befindet, *g* Küche (der Herd dieser Kōk ist in Abbdg 130 dargestellt),



Abbildung 186. Ofen der Stube *a* im Bild 183.

h Schuppen od. Scheune (kūrialune), *i* Fischkammer (kalakamber), *j* Kleiderspeicher, *k* Getreidespeicher, wohin man nur aus dem vorigen (Kleiderspeicher) gelangt, *l* Kaffscheune, *m* und *n* Viehstall, *o* = *l*, *p* und *q* Schweinestall, *r* Kammer mit Hausrath (kamber krāmiga) und *s* Schmiede (sepapaja). — Im Bilde 185: *a*, *b*, *d* gleich wie im vorig., *e* Kammer, *c*, *f* und *g* Wohnstube, aus deren Oefen der Schornstein sich erhebt, *h* Milchkammer, *i* Kōk (Abbdg 127), *j* Kota, *k* Badstube (saun), *l*, *m* und *n* Speicher od. Klete (ait), *o* Schweinestall, *p* Schutzdach (warjualune), *q*, *r* und *s* Viehstall (lōmalaut).

Alle hier beschriebenen Gebäudetypen haben die gemeinsame Eigenschaft, dass in der Riegenstube derselben ein Herdofen sich befindet, d. h. ein Ofen (ahi) mit offenem Herd (lēd od. kolle), wo die Kessel an der Hakenstange hängen (Abbdg 186—189). Da die estnische Riegenstube immer einen Erdfussboden hat, der mit dünnen Steinplatten glatt gemacht wird, so hat man nicht nöthig gehabt, in Betreff der Feuerstelle irgend welche Vorsichtsmassregeln zu ergreifen, wie es auf russischem Gebiet der Fall gewesen ist. Der Herd ist deshalb hier in gleicher Höhe mit dem Fussboden, bisweilen sinkt er sogar unter das Niveau desselben; dies war der Fall mit dem

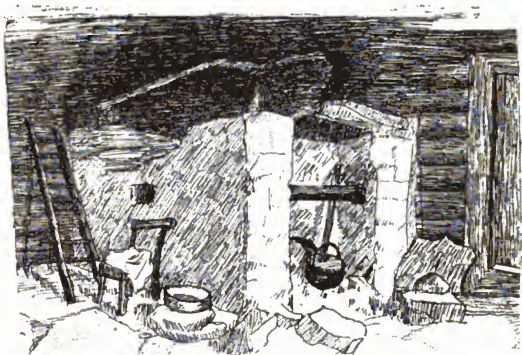


Abbildung 187. Ofen. Roethel. Reval.

abgebildeten Herdofen (Bild 178). Nur an den Seiten und an der Vorderseite desselben sind gewöhnlich einige Steine die ihn begrenzen (A a); die vorne befindlichen Steine werden *koldepāz* genannt. Entweder zu beiden Seiten des Herdes oder wenigstens an der Vorderseite desselben befindet sich ein grösserer Stein, dessen Name *lōukakiwi* (Seitenstein) ist. Man stellt darauf die Grapen, wenn sie aufgehört haben zu kochen, oder Eimer und andere Geschirre. Derselbe dient auch als Ruhebänk, und wird als solche am öftesten gebraucht¹⁾.

¹⁾ Im Kalewipoeg wird erzählt, dass Linda während der Jagd ihrer Söhne auf einem *lōukakiwi* gesessen, und ihnen Essen bereitet hat.

(In Sawolaks in Finnland wird der erste Stein des Ofenbodens auch *leukakiwi* d. h. Kieferstein genannt, obgleich dieser, weil nach russischer Weise ein Gerüst unter den Herdofen gebaut ist, eine viel höhere Lage erhalten hat). Im Bilde 186 steht auf einem andern Lōuka-kiwi ausserdem noch eine an die Wand gelehnte viereckige Steinplatte, um die Wand vor der Gefahr Feuer zu fangen zu schützen. In dem letzterwähnten Ofen sieht man oberhalb der Oeffnung keinen Stein (vgl. Bild 159); der Rauch steigt ungehindert zu den Balken hinauf. Der

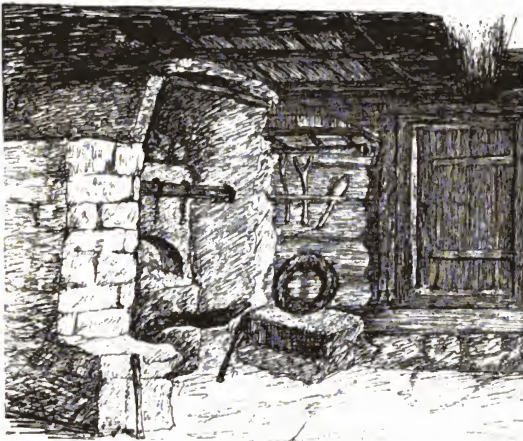


Abbildung 188. Ofen. Leal. Reval.

Ofen ist natürlich so hoch, dass durch denselben keine Feuersgefahr entstehen kann. Die Erfahrung scheint jedoch auch die Esten gelehrt zu haben, sich vor der Möglichkeit einer solchen zu hüten. Daher gewahren wir bei ihnen oft eine an die Seite des Herdes gebaute Mauer (sieh die Formen in den Abbdg 187—189). Im Bilde 187 sind Herd und Ofen mit verschiedenem Dach versehen (*A b*). Aus dem Herde aufsteigende Funken vertheilt ein flacher Stein am oberen Rand des Ofens. Aber auf dem Ofen selbst ist ein zweites Gewölbe, und als Stütze für dasselbe ist in dem zur Stube hin gelegenen Ofen-

winkel ein kleiner Stein aufgestellt. Dieses Gewölbe hindert die Dampfhitze nach oben zu steigen, wenn auf die Steine des Ofens od. die obere Abtheilung desselben, die *keris* genannt wird, Wasser gegossen wird; dieses ist auch nöthig, weil das Schlagen mit dem Badequast auf einem Sitze (*järg*) geschieht, der sich oberhalb des Ofens befindet, und wohin man längs der links befindlichen Treppe gelangt. Die Formen in den Abbildg 188 und 189 haben augenscheinlich ein für Herd und Ofen gemeinsames Dach (*A c*). Dieses Dach entwickelt sich immer mehr, wird umfangreicher, und beschränkt die Oeffnung

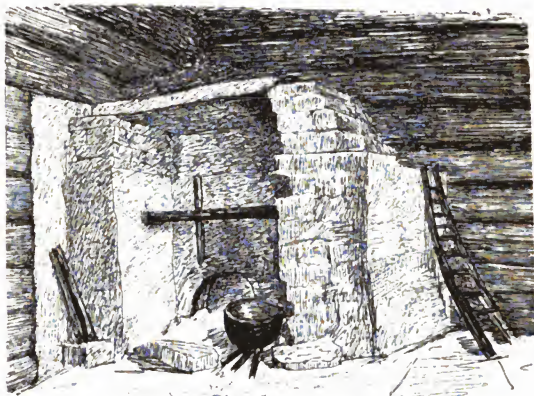


Abbildung 189. Ofen. Roethel. Reval.

des Herdes (s. Abbdg 178 und 190 — *A d* und *A e*). — Die wichtigste Folge von der Einrichtung des Herddaches ist die Versetzung des Befestigungsplatzes der Kesselhakenstangen aus der Gegend der Stubenstangen und -balken in die eben entstandene Herdöffnung selbst. Hiemit haben der Kesselhaken und der Kessel alle jene Gemeinschaft mit den Balken der Stube verloren, die an eine solche ursprüngliche Stubenform denken lassen, in welcher der Herd noch nicht mit dem Ofen verbunden war, und wo die Wohnung mit einer čeremissischen Kuda Aehnlichkeit hatte. Derartige Herdformen, wie wir sie in den Abbdg

187—189 gewahren, haben daher ihre ursprüngliche Natur bis zu dem Grade eingebüsst, dass man, nur nach denselben zu urtheilen, sich nicht vorstellen könnte, wie der Herd der Esten ursprünglich beschaffen gewesen ist. Aber diese Veränderung des Herdes ist erst in der in Abbdg 190 dargestellten Form vollständig vor sich gegangen, oder richtiger, der Herd ist aus diesem Ofen vollkommen geschwunden od. bildet nur vor der Ofenmündung eine Wölbung, die wie eine „Mütze“ die Tunkeln aufnimmt (vgl. auf dem Bild 160). In diesem

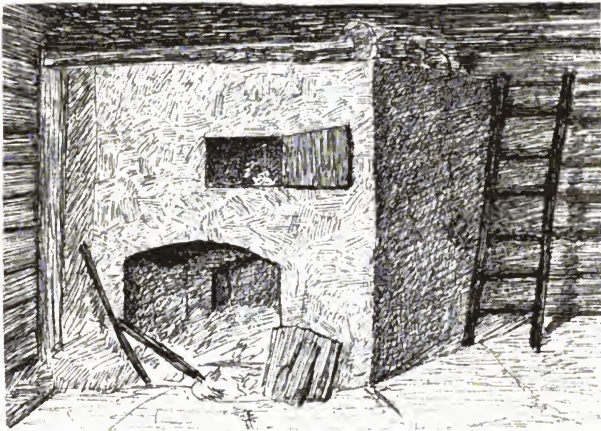


Abbildung 190. Ofen der Korndarre a im Bild 182.

Hause, zu welchem dieser Ofen gehört, werden alle Speisen auf den Plieten der Kammern gekocht, und der Herdofen der früheren Riegenstube wird nur als Riegenofen gebraucht. Eine solche Stube wird nicht mehr bewohnt, doch wird in derselben noch gebadet; das Wasser zur Erzeugung der Badehitze wird in ein Loch hineingegossen, das sich oberhalb der Ofenöffnung befindet. Derartige Gebäude sind in Estland noch selten (ein Gutsbesitzer hatte mehrere solche Häuser, wie das, zu dem der erwähnte Ofen gehört, für seine Pächter aufgebaut), doch unterliegt es keinem Zweifel, dass die Entwicklung der

Wohnhäuser Estlands in der Richtung geschehen wird, wie dieses Beispiel ausweist. — Aus dem Gesagten geht ebenfalls klar hervor, dass die Entwicklung des Herdes in diesen Herdöfen — wenn man dabei die Form in Abbdg 190 selbstverständlich nicht in Betracht nimmt — theilweise derartig ist, wie dieselbe in den abgesonderten Küchengebäuden war (vgl. die Abbdg 130 und 131). Da entwickelte sich allmählich aus dem Herd — die s. g. *takka*; hier wiederum gewahren wir die Urformen des bei uns *takkakiuas* genannten *Herdofens*, der sich auch in Finnland zu verschiedenen Formen ausgebildet hat.

Davon, wie der Ofen aus der Wand hervortritt, haben wir so viele Beispiele gesehen, dass wir diesen Umstand nicht weiter zu erwähnen brauchen. Von den Stangen und deren Stützbalken in der Stube ist auch schon die Rede gewesen; einen dieser Balken, nämlich den mittleren, sehen wir im Bilde 186; auf demselben ruhen zwei Kesselhakenstangen, die mit ihrem einen Ende oben auf der Vorderseite des Ofens befestigt sind. — Vor dem Herde, entweder in gleicher Höhe mit den Stützbalken oder höher als dieselben, sind oft zwei Holzscheit- oder Pergelstangen (*halupärid* od. *örred*), wie man sie nur in der Abbdg 188 gewahrt. Aufmerksamkeit verdienen in diesem Bilde auch die Gegenstände, die zu den am Herd geschehenden Beschäftigungen nöthig sind. Erstens der aus Halm gemachte Kesselkranz, der auf dem einen „Seitenstein“ (*lõukakiwi*) des Herdes an der Wand ruht; über demselben hängen auf einem Pflock (*warn*) einige Geräthe, und etwas höher ist ein Fach (*rīol*) für Zündhölzer und dgl. Die Wände sind sowohl von innen als von aussen ungehobelt. — Die Ecken haben folgende Namen: 1) *lie ezine nurk* d. h. die Ecke gleich rechts beim Hereintreten aus der Kotathür (z. B. im Gebäude Abbdg 182); 2) *reieukse kõrvanurk* dem Ofen gegenüber; 3) *taga nurk*, die zweite Ecke an der Wand der Tenne und der ersten Ecke gegenüber; 4) *ahikõrvanurk* hinter dem Ofen, und 5) *ahinurk* gleich links von der Kotathür zunächst dem Herde. — Hier verdient auch erwähnt zu werden, dass in einigen Tennen mitten auf dem Fussboden ein besonderer, ziemlich grosser flacher Stein sich befand, der *põrmkiwi* (Staubstein) genannt wurde. Offenbar hat derselbe da jetzt keinen Zweck, und ist vielleicht ein Ueberbleibsel von einem Herde, der sich früher in der Tenne befand.

E. Wie ich schon oft erwähnt, haben alle bisher beschriebenen

Gebäude die gemeinsame Eigenthümlichkeit gehabt, dass die in den Riegenstuben derselben befindlichen Herdöfen entweder zur einen oder zur anderen der oben beschriebenen Herdformen gehört haben, und dass die eigentliche Kotaküche mit ihrem Herd stets aus einem besonderen Gebäude bestanden hat. Ausserdem giebt es in Estland noch einige Häuser, welche wir nicht unbeachtet lassen können, die aber zum Theil einem vollkommen fremden Typus angehören. Zu diesen allerdings nur seltenen Häusern gehören hauptsächlich die estnischen Krüge oder s. g. *kõrts*, und einige Bauerwohnungen. Dieselben verdienen jedoch desshalb erwähnt zu werden, weil der Bautypus, zu dem sie (in Estland wenigstens) gehören, die Eigenthümlichkeit hat, dass der Herd daselbst nicht mit dem Stubenofen einen Herdofen bildet, sondern dass in diesem Typus *die Küche, wo der Herd sich befindet, immer in unmittelbarem Zusammenhang mit dem Wohnhause gebaut wird*. Im Fall die an die Kota erinnernden Zimmer (die jetzigen Tennen und Vorhäuser) auch bei den Esten früher Herde gehabt haben, welches sehr wahrscheinlich ist, so sind dieselben in den jetzigen, gewöhnlichen Wohnungen ohne Ausnahme in die Stube versetzt. In diesem Typus, dessen Urform ebenfalls aus der Kota und der Stube bestand, ist dagegen der Herd stets in der Kota verblieben, und hat sich daselbst zum Herd-takka ausgebildet. Dieser in Deutschland einheimische Typus, nach welchem die Bauerhäuser dort in vielen Orten gebaut sind, und der daselbst *fränkisch* genannt wird, ist in Estland fremd. Dass die Hausthiere in der Tenne und in der Wohn- oder Riegenstube gehalten werden — siehe S. 167, 171 und 185 — kann man wieder als eine *sächsische* Eigenthümlichkeit ansehen; man findet aber auch viele Vergleichpunkte zwischen den estnischen und *ostdeutschen* Häuser ¹⁾. Bekanntlich haben in Estland nur Gutsbesitzer das Recht Krüge zu bauen; darin liegt also die nächste Erklärung, woher dieser abweichende Gebäudetypus unter die anderen nationalen Typen gerathen ist.

Diesen fränkischen Typus gewahren wir also zuerst in dem Kruge, Abbdg 191. Zunächst sind da rechts im Giebel zwei Kammern (elokamber), deren gemeinsamer Kachelofen in der einen derselben sich befindet — möglicher Weise tritt der hintere Theil desselben aus der

¹⁾ Vergl. R. Hennings Das deutsche Haus. Strassburg 1882; und Bezenbergers Forschungen in der auf S. 131 Anm. 2 angeführten Monatsschrift.

Wand hervor, wodurch auch das andere Zimmer geheizt wird. Darauf folgen drei kleine Kammern neben einander. Die erste von ihnen ist das Vorhaus (koda *a*)¹⁾, dessen Thür sich ungefähr in der

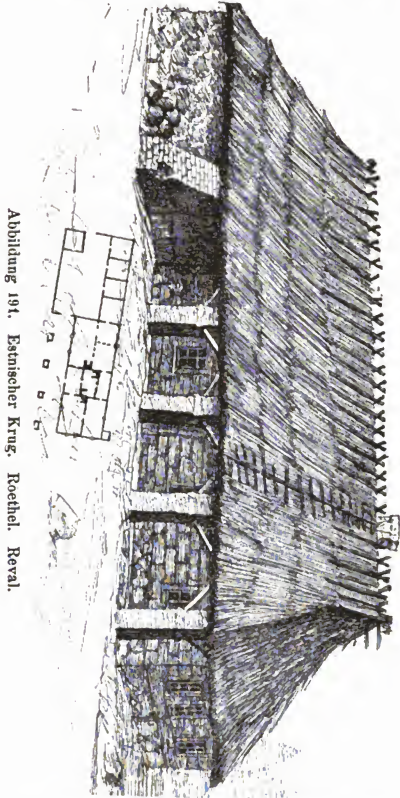


Abbildung 191. Estnischer Krug. Roethel. Reval.

¹⁾ Die Zeichenbuchstaben sind im Bild vergessen, deshalb werden die entsprechenden Zeichen dem Bild 194 *E* entnommen. Also sind die zwei genannten Kammern mit *f* zu bezeichnen.

Mitte zwischen dem zweiten und dem dritten Pfeiler befindet; die mittlere bildet die Küche *b*, wo sich zwei offene Herde in zwei gegenüberliegenden Winkel befinden, in denen die Kessel an Hakenstricken hängen. Das ganze Küchendach war aus Stein gewölbt, dass der Rauch und die Funken von beiden Herden sich oben im gemeinsamen Schorn-

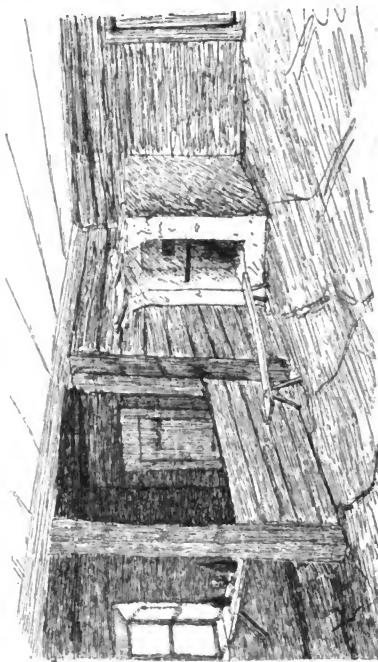
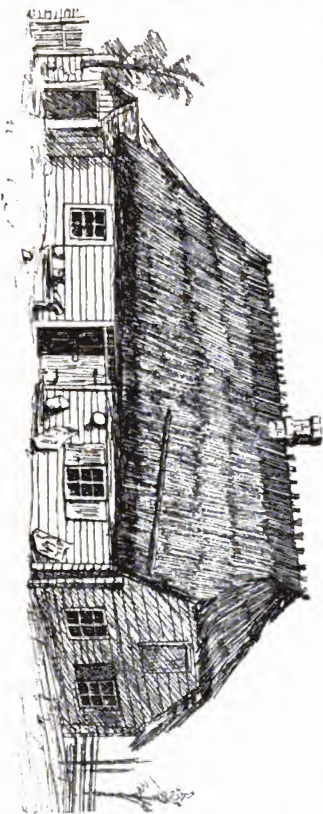


Abbildung 192. Das Innere der Krugstube.

stein (korsnas) oder Steinrauchfang vereinigten. Hinter der Küche war noch ein kleineres Gemach (sahwer *c*), welches zugleich als Durchgang zwischen dem einen Wohnzimmer (zweites *f*) und der Krugstube *c* links diente. Diese Dreitheilung, wo die Küche nebst Herd sich in der Mitte befindet, ist in diesem Typus natürlich nicht ur-

sprünglich, sondern erst später hinzugekommen; in ursprünglicheren Gebäuden dient dieser Raum in der Mitte des Hauses od. neben der

Abbildung 193. Estnisches Haus. Jeglecht. Reval.



Stube als ungetheiltes Küchengemach. — Das Innere der Stube *c* gewahrt man im Bild 192. Der Herd ist hier in einen vollständigen Takkaherd umgewandelt, aber hinter demselben befindet sich der Backofen. Der links befindliche Giebeltheil, der breiter ist als das übrige Gebäude, bildet den Stall des Kruges (*kõrtsihõw*), wo es ausser dem Steinkeller, wohin eine Thür aus dem hinter dem Schenktisch befindlichen Theil der Stube führt, noch mehrere Hürden oder kleine Stallräume für Haustiere giebt.

Ein Bauerhaus vom selben Typus gewahren wir im Bilde 193. Im Grundriss, Abbdg 194, sind alle übrigen, zu diesem Hof gehörenden Gebäude dargestellt, woselbst sie folgende Benennungen haben: *a* *koda*, d. h. Vorhaus, *b* Küche

(*kõk*), wo ein grosser, offener Herd sich befindet, von dessen gewölbtem Dach, wie es auch im vorigen Gebäude der Fall war, ein Schornstein sich erhebt, *f* *elotuba*, wo sowohl ein Backofen (ohne Herd), als

bäude, das früher ein Krug gewesen war. Der veränderten Bestimmung wegen war auch das Innere bedeutend verändert. Man gewahrt jedoch deutlich aus dem Grundriss (Abbdg 195), dass das Gebäude seiner Form nach ursprünglich zum Typus *E* gehört hat. *a* ist nämlich Vorhaus (koda), *b* Lumpenkammer (kalukamber), die früher als Küche gedient hat, jetzt aber ein dunkles Zimmer ist. Nachdem das Gebäude in ein Schulhaus verwandelt worden ist, ist der Herd mit dem sich über ihn erhebenden Schornstein daraus verschwunden. *e* Schul-

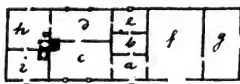


Abbildung 195. Grundriss eines estnischen Schulhauses (ehrer Krug). Jeglecht. Reval.

F.



Y.



Abbildung 196. *F.* Grundriss des lettischen Hauses. — *Y.* Grundriss eines estnischen Schulhauses. Roethel. Reval.

stube (kõlituba), *d* Wohnstube (elotuba), *e* Milch- oder Handkammer, *f* Tenne, *g* Viehstall, *h* Küche und *i* Waschküche. Eigenthümlich ist auch, dass nachdem das Gebäude seine neue Bestimmung erhalten hat, keine von den Stuben, weder *c* noch *d* einen eigenen Feuerherd hat, sondern durch den Ofen der Küche *h* erwärmt werden. In der Küche war ausserdem noch eine Pliete und in der Waschküche ein eingemauerter Grapen. So war in diesem ganzen Gebäude kein Herdofen, noch Takkaherd. — Dieser Bautypus scheint also auch auszuweisen, dass diese Feuerstätten in Estland zu verschwinden anfangen.

F. Schliesslich will ich im Zusammenhang mit dem Obigen noch ein Schulgebäude aus dem Kirchspiel Roethel

aus der Gegend von Hapsal vorführen, das in typischer Beziehung bedeutend von den vorigen abweicht. Dieses Schulgebäude hat nämlich die Eigenthümlichkeit, dass der Herdofen desselben sich an der Stelle befindet, wo nach dem vorigen Typus die Küche nebst Herd sich befinden müssten, denn *b* (Bild 196 *Y*) ist auch hier Kota-Flur, *a* Schulstube, *c* und *d* Wohnstuben. Zwischen diesen steht also der Ofen; seine Oeffnung ist nicht zur Kota hin gekehrt, sondern sie geht in das Zimmer *f*; (sich auch Abbdg 197, wo wir die Seite des-

selben Ofens, von der Schulstube *a* aus gesehen, vor uns haben, links ist die Kota *b*). In der Ofenöffnung, obgleich dieselbe sehr niedrig ist, hängen dennoch Kessel an Hakenstricken, deren Tragbalken von dem Ofen verdeckt sind. Wenn man die Schulstube heizen will, öffnet man eine kleine Spelte mitten in der Seite des Ofens. In der Stube *c* ist eine Pliete, aus der eine Röhre durch die Mauer in das Zimmer *d* geht. Die Mauer hat im selben Zimmer keine Feuerherdöffnung, und die Wärme erhält man durch eine kleine Spelte in der Mauer. Am Ende des Gebäudes ist noch die Klete *e*.

Eine Erklärung für diese eigenthümliche Bauart erhalten wir, wenn wir dieselbe mit dem Grundriss eines anderen Gebäudes ver-

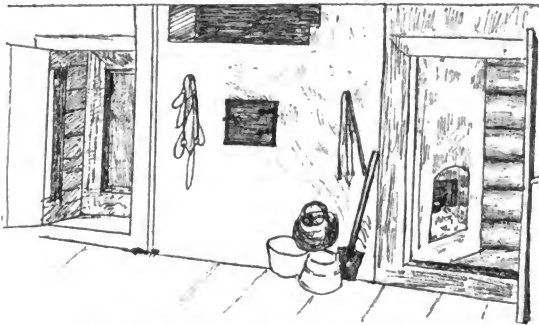


Abbildung 197. Ofen der Stube *a* im Bild 196 Y.

gleichen, von dem behauptet wurde — denn selbst habe ich es nicht gesehen — dass es eine *lettische* Wohnung representirt. *b* (Abbdg 196 F) ist daselbst Tenne, *a* die Riegenstube selbst, *d* Kotavorhaus, *c* und *e* sind Kammern. Eigenthümlich ist auch hier der Umstand, dass der Ofen aus der Stube hinaus, d. h. auf die Flur- und Kammerseite versetzt ist. Der hauptsächliche Unterschied zwischen beiden Gebäuden besteht darin, dass die Oeffnung des Ofens in jedem von ihnen eine der Oeffnung in dem andern entgegengesetzte Richtung hat. Wie man diese Verschiedenheit auch erklären mag, bildet die Lage des Ofens dennoch ein typische Gemeinschaft zwischen diesen Bauformen. (Nach

Henning giebt es im nordöstlichen Deutschland Gebäudeformen, welche dieselbe Eigenthümlichkeit haben).

Die estnischen Dächer muss man, wie man aus den zahlreichen Abbildungen schon ersehen hat, mit Dachstühlen und Dachsparren (sarikad) versehen. Quer über denselben befestigt man Dachlatten (rōw-ridwad od. rōwi-roikad), auf die man das Stroh legt. Zur Befestigung des Strohes bindet man über dem First Querhölzer od. Reuter (katuse matrad — vergl. hiemit das mordw. mātrama S. 39).

XV. Die finnischen Häuser.

Fast überall in der Welt hat das Zelt in früheren Zeiten als ursprünglichstes Wohnhaus gedient. Auch bei den finnischen Sippen ist, so viel man weiss, die Pfahlkota die älteste Wohnung gewesen. In derselben hatte natürlich die Feuerstätte, als offener Herd, in der Mitte des Gemaches ihren Platz. Ganz anders verhielt es sich mit dem Ofen. Derselbe wurde schon deshalb in die Ecke gestellt, weil seine Zusammensetzung aus Rollsteinen und Lehm die vom Winkel gebotene Stütze erforderte. Wie die Lage desselben in den Gebäuden der Wolgasippen und der Esten abwechselt, haben wir im Vorigen schon gesehen. Zugleich gewahrten wir, dass der Platz der Ofens in den estnischen Gebäuden mit wenigen Ausnahmen auf die Entwicklung des Hauses Einfluss gehabt hat, denn des Ofen ist der Mittelpunkt gewesen, um den neue Kammern sich fortwährend herangebildet haben. Bei den Finnen gewahren wir bei Betrachtung der Oefen alsbald, dass die Feuerstelle daselbst keinen so mächtigen Einfluss auf die Entwicklung der Häuser ausgeübt hat, denn die Vermehrung oder vielmehr die Anfügung der Gemächer an das Hauptgebäude selbst ist in Finnland in ganz anderer Weise vor sich gegangen als in Estland, oder mit anderen Worten, dieselben sind in Finnland nicht um den Ofen gruppirt. Also auch in dieser Beziehung waltet hier ein mehr selbstständiger Geist vor, der sich besonders in dem Umstand zu erkennen giebt, dass die Urelemente des estnischen Hauses, wenn ich mich so ausdrücken darf, nämlich die Kota, die Riege

und die Badstube in Finnland teilweise, vielleicht immer, von einander abgesondert gewesen sind. Die Verschmelzung dieser Elemente scheint auch mehr eine sächsisch-estnische, als eine skandinavisch-finnische Eigenthümlichkeit der Bauart zu sein ¹⁾.

Als die einfachste Stubenform müssen wir natürlich ein solches Gebäude ansehen, in dem sich nur ein Gemach befindet, nämlich die Stube selbst, vor der das Vorhaus entweder gänzlich fehlt, oder woselbst nur irgend ein ursprüngliches aus Brettern oder aus Stangen zusammengesetztes Gemach als Vorhaus dient. In einem solchen Vor-

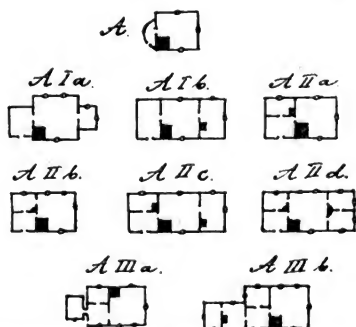


Abbildung 198. Grundrisse finnischer Wohnhäuser.

haus findet sich natürlich nur eine Thür. Wir erhalten sonach die Urform des Stubentypus in der Abbildung 198 A, worauf die ur-

¹⁾ Viele halten jedoch dafür, dass auch in Finnland diese verschiedenen Gebäude ursprünglich ein Haus gewesen sind, und erst später sich von einander abgesondert haben, d. h., dass Badstube und Riege erst später als selbstständige Gebäude aufgetreten seien. Allerdings finden sich (vergl. Seite 151) bei uns, besonders in Westfinnland und teilweise auch in Karelien (siehe „Suomen Muinaismuisto-yhdistyksen Aikakauskirja“ — die Zeitschrift des finnischen Alterthumsvereins — VII: 6, 7) Umstände vor, die darauf hindeuten scheinen; es ist aber sehr zweifelhaft, ob eine solche „Estonität“ überhaupt überall in Finnland stattgefunden hat. Die Kalewala wenigstens erwähnt dieser Eigenthümlichkeit in Bezug auf die Gebäude gar nicht. Diese Frage verdient jedoch der Gegenstand einer besonderen Untersuchung zu werden.

sprünglichsten Formen unserer Häuser basiren, die sich in verschiedener Art und Weise haben entwickeln können. Zuerst wird ein Gemach zugebaut. Welcher Art dasselbe jedoch ist, und an welche Stelle der Urform des Typus dasselbe angefügt wird, ist schwerer zu entscheiden.

Wenn wir uns die Natur der Häuser vorführen, die wir schon kennen gelernt haben, so gewahren wir, dass dieser Zusatz in Estland regelmässig an der Stuben- und Ofenseite gemacht wurde, bei den Wolgasippen dagegen nach russischer Art zuerst durch den Anbau einer Klete, und darauf durch den Anbau einer warmen Fremdenstube an die andere Seite des Vorhauses, das dadurch öfters zwei einander gegenüberstehende Thüren erhielt. Diese selben Entwicklungsarten (die estnische und die russische) finden wir auch in Finnland. In den Häusern vom s. g. nowgorodischen Typus fanden wir allerdings ausser der Stube auch Kammern, die sogar unter derselben lagen (wenn die Karsina sich dazu verwandelt hatte); dieselben waren jedoch in andere Weise als in Estland und Finnland mit derselben verbunden. In diesen Gebäuden im russischen Karelien gewahrte man doch sogar in ihren am meisten entwickelten Formen den Charakter eines russischen Grundtypus selbst darin, dass der Stube gegenüber, von derselben nur durch ein Vorhaus getrennt, die Klete oder Fremdenstube sich befand. Wenn wir also daraus sehen, dass in Finnland Gemächer sowohl nach russischem als nach estnischem Bautypus an das ursprüngliche Haus gefügt werden, so können wir den letzteren Typus für verhältnissmässig mehr finnisch ansehen, obgleich auch dieser in mancher Beziehung sich den Bauarten auf germanischem Gebiet anschliesst.

Obgleich in Folge davon das Herauswachsen des finnischen Hauses nach estnischen Typen unser erstes Entwicklungsprincip bildet, so gewahren wir jedoch auch in dieser Beziehung einen grossen Unterschied zwischen dem Entwicklungsgang der Häuser nördlich und südlich vom Finnischen Meerbusen. Das erwähnte ich soeben, indem ich behauptete, dass der Anbau von Kammern bei uns nicht vom Ofen abhängt. Die Kammer wird also auch in Finnland auf der Stubenseite, aber nicht hinter den Ofen gebaut, sondern sie tritt als selbstständiger Zusatz an der Seite der Stube auf, wie Bild *A 1 a* ausweist, wo auch das im Urbild *A* angedeutete und von Stangen,

die an die Giebelwand abschüssig stehen, zusammengesetztes Vorhaus viereckig gezimmert ist. Wie man aus einigen weiter unten dargestellten Bauformen ersieht, in denen ebenfalls hinter der Stube befindliche warme Kammern vorkommen, hat diese Kammer oft eine besondere Thür zum Hofe hin, in welchem Falle die Thür zwischen derselben und der Stube fehlt. Diese Eigenthümlichkeit ist meiner Ansicht nach für ursprünglicher anzusehen, denn dieselbe stimmt besser überein mit dem Grundzug der Selbständigkeit, die sich in so mannigfacher Weise in den folgenden Bauformen darthut, und wonach die Vergrößerung des Hauptgebäudes dadurch geschieht, dass man zu demselben selbständige Räume hinzufügt, die alsdann allmählich mit dem Hauptgebäude zu einem harmonischen Ganzen verschmelzen. Dieses Princip herrscht überhaupt auch in der Entwicklung der *skandinavischen* Häuser. Dieses ist der Fall auch in dem vorliegenden Entwicklungsgang. Die folgende Abbdg *A I b* stellt eine in dieser Beziehung schon vollständigere Bauform dar. — Aber der hintere Theil der Stube ist nicht der einzige Platz, wo die Kammer placirt werden kann, denn alle Theile derselben sind dazu gleich geeignet. Auch hinter der Seitenwand kann die Kammer bisweilen sich befinden. Eine solche Lage hat sie in einem, in anderer Hinsicht jedoch noch viel mehr entwickelten Hause, dessen Grundriss weiter unten dargestellt ist. Drittens kann die Kammer auch an dieselbe Seite, wo das Vorhaus ist, gebaut werden, in Folge dessen das Vorhaus mehr eingeengt werden muss, wobei jedoch die ursprüngliche Eigenthümlichkeit desselben, in derselben Weise wie die Kota mit einer Thür versehen zu sein, verbleibt. Diese in Finnland sehr allgemeine Form stellt uns Abbildung *A II a* dar; dieselbe kann für eine neue Hauptform des Typus *A* angesehen werden. (In den estnischen Gebäuden vom Typus *C* und *D* herrscht oft eine gleiche (Vorhaus-) Kammerordnung; der Unterschied zwischen der estnischen und finnischen Ordnung liegt hauptsächlich darin, dass das (Kota-) Vorhaus bei den Esten erst später auf der Kammerseite aufgetreten zu sein scheint, während dasselbe in Finnland dagegen an dieser Stelle gebaut wurde, bevor die Kammer hinzukam). Zu beachten ist jedoch der Umstand, dass der Ofen der Stube sich in der anderen Thürecke, und nicht da wo die Kammer ausmündet, befindet. Auch habe ich

nie wahrgenommen, dass in Finnland der Ofen aus der Wand hervortritt um das Zimmer auf die Art zu heizen, sondern es ist mit einem besonderen Herd oder Kachelofen versehen. Anfänglich hat bei uns die Kammer nach hergebrachter Gewohnheit nur eine Thür zum Vorhaus hin gehabt, darauf ist von da die Thür zur Stube gemacht worden, während die Thür zum Vorhaus fehlte; schliesslich hat sie beide Thüren erhalten, sowohl zur Stube als zum Vorhaus hin, wie die Form im Bilde *A II b* ausweist, die wir daher für eine modernere Entwicklungsstufe halten müssen. — Als auf Grund einer solchen Entwicklung entstandene Formen sind die Stuben in den Bildern *A II c* und *A II d* anzusehn, die an beiden Giebelseiten der Stube Kammern haben. In der letzteren ist die Hinterkammer noch in zwei Theile getheilt. Was die Vorhauskammer speciell betrifft, so kann man sich dieselbe einfach auch dadurch entstanden denken, dass das Vorhaus in zwei Theile getheilt ist, woher also keine weitere Erklärung nöthig wäre. So entsteht dieselbe in der That heut zu Tage; auf die jetzige Bauart kann man aber bei Untersuchung ihrer Entstehung sich selbstverständlich nicht verlassen, denn in Ermangelung nöthiger Uebergangsformen können wir, wenn wir die Grundformen und Typen der Bauart suchen, nur durch Vergleichung Klarheit gewinnen. Nachdem wir bald Häuser von einem anderen Typus werden kennen lernen, wird es uns noch deutlicher werden, dass der Anbau eines neuen Zimmers in der Entwicklungsgeschichte des finnischen Hauses in der That verhältnissmässig ursprünglicher ist als die Theilung schon existirender Räume. Denselben Umstand gewahrten wir auch in Estland. Aus diesem Grunde können wir fast mit Gewissheit schliessen, dass die Vorhauskammer ursprünglich nicht durch Theilung des Vorhauses, sondern durch Zubau einer besonderen Kammer an dasselbe entstanden ist, wogegen man die im hinteren Theil der Stube befindlichen beiden Kammern durch Theilung sich entstanden denken kann, weil in manchen Häusern ein einziger Raum den Platz dieser beiden Kammern ausfüllt; auch findet man an dieser Giebelseite niemals mehrere, vom Hauptgebäude abgesonderte Kammern, wie dieses auf der Vorhausseite in vielen anderen Formen oft der Fall ist.

In den bis jetzt dargestellten Formen ist die Typusentwicklung so zu sagen dadurch entstanden, dass wir die Stube als Mittelpunkt

angesehen haben, und ist diese Annahme für das Entwicklungs-system der finnischen Häuser ganz selbstverständlich. Doch ist die Entwicklung keineswegs nur darauf beschränkt, denn dieser Mittelpunkt ist allmählich in das Vorhaus übergegangen, so dass ein vollkommen neuer Mittelpunkt sich herangebildet hat, und diesem Typus andere, immer mehr entwickelte Formen sich zugesellt haben. Die erste Stufe in dieser Richtung gewahren wir in der Form *A III a*, wo eine kleine selbstständige Vorrathskammer, deren Thür sich der Stubenthür gegenüber befindet auf die andere Seite des Vorhauses versetzt ist. In derselben Richtung ist die Entwicklung darauf fortgegangen (*A III b*,

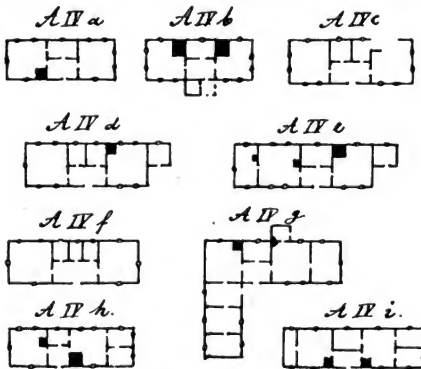


Abbildung 199. Grundrisse finnischer Wohnhäuser.

woselbst eine Kammer und eine Vorrathskammer sich befinden), bis sich an der einen Seite des Vorhauses und der Kammer eine fast ebensolche Stube herangebildet hat, wie sie an der anderen Seite schon existirt, wodurch wiederum ein neues Ganzes entstanden ist (*A IV a*). Aber die Entwicklung geht noch weiter. In der Form *A IV b* gewahren wir eine solche Erscheinung, von der wir eben geredet haben, nämlich dass an der Aussenseite des Vorhauses eine kleine besondere Kammer (hier vielleicht die Vorrathskammer) gemacht ist, woher sich in diesem Haus zwei Stuben und zwei Kammern befinden. Im folgenden Grundriss *A IV c* findet sich dieselbe

Anzahl Kammern; diese sind jedoch in den hinteren Theil des Vorhauses versetzt. Dadurch hat das ganze Gebäude eine harmonischere Gestalt bekommen. Solche Erscheinungen, zu denen ich im vorigen die nöthigen Erklärungen gegeben habe, gewahren wir in den Formen *A IV d*, *A IV e* und *A IV f*, woher dieselben keiner weiteren Erklärung bedürfen. Auch *A IV g* gehört zu dieser Gruppe, deren Kennzeichen im Hinzufügen besonderer Kammern an die Hauptform *A IV a* besteht, obgleich hier an die Seite der einen Stube drei Räume nach einander gebaut sind, wodurch ein Winkelgebäude entstanden ist. Eigenthümlich erscheint auch die kleine Kammer an der einen Seite der anderen Stube, deren Lage jedoch vollkommen mit der solchen kleinen Kammern eigenthümlichen Art sich

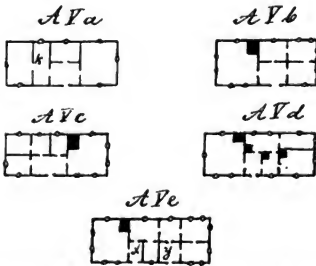


Abbildung 200. Grundrisse finnischer Wohnhäuser.

an das Hauptgebäude anzuschliessen übereinstimmt. Dieser Gruppe mögen auch die Formen *A IV h* und *A IV i* zugezählt werden, die sich von den vorigen dadurch unterscheiden, dass die Hinterkammer der einen Stube augenscheinlich in zwei Theile getheilt ist. — Eine viel grössere Bedeutung hat jedoch der Umstand, dass man anfängt, die andere Stuben-

seite in mehrere Räume zu zerstückeln, wodurch das ganze Zweistubensystem verschwindet. So entsteht eine andere, verhältnissmässig spätere, und mehr entwickelte Formengruppe, in welcher das Haus im Bilde *A V a* als Uebergansform anzusehn ist, die dadurch entstanden ist, dass die Stube nur durch eine dünne Bretterwand getheilt, und die Küche in die eine von diesen Abtheilungen versetzt worden ist. In den folgenden Formen dagegen ist diese Theilung und Ausbildung deutlicher und vollständiger: in *A V b*, *A V c*, *A V d* und *A V e*. Am deutlichsten sehen wir sie im letzten Grundrisse; in dem daselbst dargestellten Gebäude ist die Zahl der Zimmer so gross, dass man es für nöthig befunden hat, für dieselben

eine zweite besondere Hausflur *y* zu bauen. (Die Flur *x* ist die ursprüngliche). — Vielleicht könnte diese fünfte Gruppe auch für eine Fortsetzung der Gruppe *A III* angesehen werden.

Der Typus *A* beruht, wie gesagt, darauf, dass das Vorhaus nur eine Thür hat. In Estland gab es auch nur solche Vorhäuser. Das Kennzeichen von Häusern, die zum zweiten Typus gehören, ist das System zweier Thüren, welches wir bisher nur in Häusern vom russisch-nowgorodischen Typus kennen gelernt haben. Denn wenn wir unsere Aufmerksamkeit einigen, besonders mordwinischen und (russisch) karelistischen Häusern zuwenden (Abbdg 32, 33, 63, 116 und 124), so gewahren wir in denselben, 1) dass das Vorhaus (Flur) zwei Thüren hat, und 2) dass zu beiden Seiten desselben sich meistens Stuben befinden (oder bisweilen eine Vorrathskammer auf der einen Seite), dass also die Zweistubenbauart auch in den Wolgagegenden schon obwaltend ist. So haben wir auch in Finnland den Grundtypus *B* erhalten (im Bilde 201), wo sich zwei, oft gleiche Stuben gegenüber liegen, zwischen denen ein gemeinsames Vorhaus mit zwei Thüren sich befindet. In diesem Typus bildet also dieses Vorhaus von Anfang an gleichsam den Mittelpunkt des Gebäudes, wozu es sich allmählig auch im ersten Typus entwickelte, woher diese Eigenthümlichkeit in Finnland also ganz allgemein ist. — Im Uebrigen erfolgt die Entwicklung der zu diesem Typus gehörenden Formen in Uebereinstimmung mit den Principien, die wir schon im vorigen Typus als vorwaltend kennen gelernt haben. Die ursprüngliche Eigenthümlichkeit dieses Typus giebt jedoch Veranlassung zu allerlei eigenthümlichen Bildungen, welche im vorigen Typus nicht vorkamen. Die Haupteigenthümlichkeit, die ich meine,

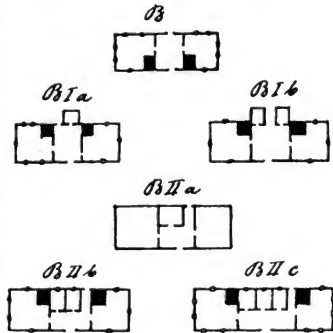


Abbildung 201. Grundrisse finnischer Wohnhäuser.

Ein gemeinsames Vorhaus mit zwei Thüren sich befindet. In diesem Typus bildet also dieses Vorhaus von Anfang an gleichsam den Mittelpunkt des Gebäudes, wozu es sich allmählig auch im ersten Typus entwickelte, woher diese Eigenthümlichkeit in Finnland also ganz allgemein ist. — Im Uebrigen erfolgt die Entwicklung der zu diesem Typus gehörenden Formen in Uebereinstimmung mit den Principien, die wir schon im vorigen Typus als vorwaltend kennen gelernt haben. Die ursprüngliche Eigenthümlichkeit dieses Typus giebt jedoch Veranlassung zu allerlei eigenthümlichen Bildungen, welche im vorigen Typus nicht vorkamen. Die Haupteigenthümlichkeit, die ich meine,

besteht darin, dass bei der anderen Thür des Vorhauses ein oder mehrere Räume hinzugebaut werden, die sich allmählich immer mehr zu einer, so zu sagen, organischen Gemeinschaft mit dem Vorhaus verbinden. Zuerst fügt sich daran eine sehr einfache Vorrathskammer *B I a* für Speisen oder Hausgeräth, und darauf noch eine andere *B I b*; zwischen ihnen bleibt ein leerer Gang. Schon früher habe ich erwähnt, dass man Nebengebäude ursprünglich an die Aussenseite des Hauses selbst fügte, und so befinden sich auch diese Räume, mögen dieselben Vorrathskammern oder Wohnzimmer sein, anfänglich an der Aussenseite des Gebäudes, später aber nehmen sie einen Theil vom

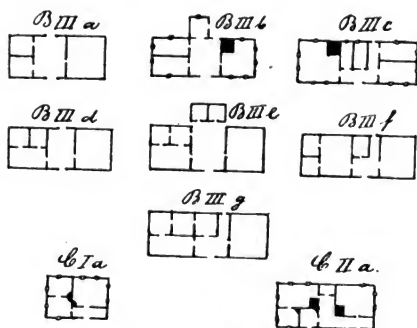


Abbildung 202. Grundrisse finnischer Wohnhäuser.

Vorhaus ein (*B II a*, *B II b*, *B II c*), obgleich dieses hier allerdings in Uebereinstimmung mit dem neuen Typus geschieht. Man kann es sich nämlich denken, dass die ganze Gruppe *A IV* sich ganz natürlich aus der Gruppe *B II* entwickelt hat, indem die schmale Thür und der Durchgang vollkommen geschwunden sind, nachdem die Kammer den ganzen hinteren Theil des Vorhauses eingenommen hat. Und so ist es unzweifelhaft vielfach der Fall gewesen. In beiden Typen ist jedenfalls die Kammer im Vorhaus später entstanden — das haben sie mit einander gemeinschaftlich. Die Verschiedenheit aber ist daher entsprungen, dass im Typus *A* die Kammer zuerst hinzugekommen, und erst darauf die zweite Stube gleichsam als Fortsetzung derselben

und des Vorhauses entstanden ist, während dagegen in diesem Typus zwei Stuben sich befanden, und die Kammer gleichsam nur zwischen dieselben geklemmt ist. Hierbei wollen wir nicht einmal versuchen zu entscheiden, welche Entwicklung historisch älter ist; nur das können wir sagen, dass das Grundelement des ersten Typus *A* die Voraussetzung auch für den zweiten Typus *B* bildet.

In Betreff dieser beiden Stuben ist noch zu bemerken, dass sie nicht immer nach demselben ursprünglichen Muster gemacht sind, sondern die eine derselben kann, den Anforderungen der Zeit nach, und einer mehr entwickelten Civilisation gemäss, sich fortwährend verändern. So haben wir bisweilen einerseits eine Stube oder Rauchstube, andererseits ein Stübchen, das als Küche oder als Backstube dienen kann, oder ein bessere Stube (Saal). Zu diesen Veränderungen gehört auch die Theilung der einen Stube in mehrere Räume. Davon hatten wir schon in der Gruppe *A V* einige Beispiele, mit denen die gleichartigen Formen dieses Typus verglichen werden mögen. Die einfachste Form dieser Gruppe stellt die Stube *B III a* dar (Bild 202). In dem Grundriss *B III b* fügt sich an diese einfachste Form der dritten Gruppe noch eine solche Kammer wie in der Gruppe *B I*. Mit der Kammerform im Grundriss *B III c* ist wiederum die gleichartige Kammerform der Gruppe *B II* zu vergleichen. In *B III d* ist die eine Hälfte des Gebäudes in drei Theile getheilt, und zu dieser Theilung kommen in den Formen *B III e*, *B III f* und *B III g* gleichartige Zusätze wie in den beiden Formen *B III b* und *B III c*. Von den in den drei letzten Grundrissen (*B III e*, *f* und *g*) dargestellten Häusern halte ich die zwei letzteren für eine spätere Entwicklungsform, weil sich daselbst auch die Vorhauskammer in näherer Verbindung mit den übrigen Kammern befindet, nach welcher Verbindung die Entwicklung des ganzen Hauses fortwährend strebt.

Schliesslich haben wir ein Paar Stubenformen, die zu einem in Finnland vollkommen fremden Typus gehören, den wir dagegen in Estland um so zahlreicher representirt fanden. Beim Betrachten der im Grundriss *C I a* dargestellten Stube glauben wir die estnische Stubenform *B* vor uns zu haben (Bild 164), aber ohne Tenne. Der Unterschied liegt jedoch darin, dass sich im Gebäude *C I a* in jedem Zimmer Feuerstellen befinden, und der Stubenofen nicht nach estni-

scher Weise in dem hinteren Winkel der Stube placirt ist. Der Stubengrundriss *C II a* mag auch diesem Typus angehören, obgleich derselbe eine eigenthümliche finnische Entwicklung desselben ist.

Bei der Darstellung der typischen Entwicklung der vorigen Häuser haben wir gesehn, dass sich das Haus in Finnland durch Anfügung selbständiger Stubentheile an den Haupttheil entwickelt hat. In dieser Beziehung können wir überall Beispiele von den verschiedenen Graden einer solchen Entwicklung antreffen. Im südwestlichen Tawastland und im südlichen Österbotten, wo das Hauptgebäude dem Äusseren nach meistens eine mehr harmonische Form erhalten



Abbildung 203. Ingermanländisches Haus. Duderhof. St Petersburg.

hat, fallen die ursprünglichen Formen nicht so leicht in's Auge wie in Karelén und Sawolaks. Im nördlichsten Theil von Österbotten kann man jedoch auch Häuser antreffen, denen diese äussere Harmonie fehlt. Diese Umstände erregen zunächst unsere Aufmerksamkeit in folgender Darstellung, wo wir Häuser aus verschiedenen Ortschaften Finnlands vorführen wollen. In der obigen Darstellung haben wir jedoch die typische Entwicklung dieser Gebäude nur ihrem Grundriss nach betrachtet; jetzt wollen wir dieselben einer mehr eingehenden Untersuchung unterwerfen, und die innere Ordnung und Ausbildung der Stuben selbst in's Auge fassen. In dieser Beziehung unterscheiden wir *vier Stubengruppen*: die *südkarelische*, die *sawolaksische*,

die österbottische und die tawastländische. Diese Gruppen (Typen) folgen nicht immer der Landschaftseinteilung.

A. Das Hauptkennzeichen der süd-karelischen Rauchstube besteht darin, dass im Winkel des Herdofens (liesikiuas) ein grosser, dicker Pfosten sich befindet, von dem zwei Balken ausgehen, wogegen der s. g. Theilbalken (der Stubenlänge nach) fehlt. B. Dem Herdofen der sawolaksischen Rauchstube — in welcher besonders in Sawolaks und Karelrien noch häufig gewohnt wird — fehlen der Pfosten und die von demselben ausgehenden Balken; dieses ist auch der Fall bei allen folgenden Stubengruppen. Statt dessen findet man in dieser Gruppe sowohl den Theil- als den Pfeilerbalken (der letztere quer durch die Stube). Aus dem offenen Feuerherde (liesi) vor der Ofenöffnung in der karelischen sowohl als in der sawolaksischen Wohn- oder Rauchstube entwickelt sich jedoch allmählich eine gewölbte Feuerstätte (vergl. Abbdgn 186—190); wir können diesen Herdofen den *estnisch-karelischen* nennen. Die Ofenöffnung ist wie in der karelischen Stube stets am Thürpfosten. C. Die österbottische Stube, die keine Rauchstube ist, hat einen Herdofen, wo sich der Herd

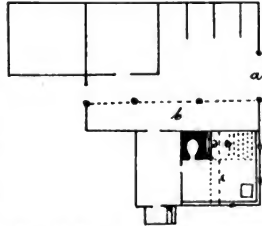


Abbildung 204. Grundriss desselben Hofes.

(takka) auf der Seite der Ofenöffnung befindet, und von dem Platz vor der Oeffnung des Ofens durch eine Zwischenwand getrennt ist. Diesem Ofen geben wir die Benennung *skandinavisch*. Die Ofenöffnung thut sich nach der Hinterseite der Stube auf. Der Theilbalken und verschiedene andere Balken können in der Stube vorkommen. D. In der tawastländischen Wohnstube befindet sich ein Takka-herd (siehe S. 136), und der Theilbalken, wo derselbe noch vorkommt, theilt die Stube in zwei Hälften, aber der Pfeilerbalken fehlt stets, (man gewahrt ihn auch nur in der sawolaksischen Stube).

A. Die ingermanländischen Stuben schliessen sich dem Typus nach zunächst an die Stuben im südlichen Karelrien. Das ingermanländische Haus selbst unterscheidet sich von denselben jedoch bedeutend, da es, im Grossen und Ganzen und in Gemeinschaft mit den

anderen Aussengebäuden betrachtet, als eine Uebergangsform zwischen der russischen und der finnisch-karelischen Bauart erscheint. Dieses ist eine Folge davon, dass die russische Dorfordnung auch in Ingermanland herrschend geworden ist, so dass man auch in den kleinsten Dörfern daselbst irgend eine Dorfasse gewahrt, gegen welche die Giebel der Hauptgebäude gekehrt sind. An diesem Giebel (siehe Abbdg 203) fehlen jedoch stets die russischen Holzschneidereien und Malereien; auch erhebt das Dach sich nicht so hoch, wie man dies an den russischen Häusern sieht. Die Fenster mit ihren Luken erinnern an die russischen Fenster, obgleich auch diese hier nicht gestrichen sind. Das Strohdach beweist auch dass die Produkte des Ackerbaus den Hauptreichtum der Einwohner dort bildet. Das Strohdach ist der Bauart der Finnen, die in waldreicheren Gegenden wohnen, auch nicht eigenthümlich, sondern aus Russland und Estland entlehnt. Das dargestellte ingermanländische Haus befindet sich im Dorf Wauhkola in der Nähe von Krasnoe Selo im Duderhofschen Kirchspiel. Das Haus ist am Beginn der Strasse, oder vielmehr an einer durch die Strasse und einen offenen Platz gebildeten Ecke gelegen, von wo eine Treppe in's Vorhaus und zu dem auf der anderen Seite desselben befindlichen Hofplatz *b* führt, wie man aus dem Grundriss desselben Hauses im Bilde 204 gewahrt. Im vorigen Bilde ist nur die Stube abgebildet, rechts von derselben öffnet sich von der Strasse aus zum erwähnten Hof die Pforte *a*, wo gleich rechts die Pferde, und etwas weiter die Kühe im Winter im Viehstall gehalten werden. Den grössten Theil des Hofes bedeckt ein auf Pfosten ruhendes Dach, und zwischen diesem Theil und der Wohnstube ist der dachlose Theil *b* des Hofes. — Das Haus gehört zu den ursprünglichsten Formen des Typus *A I*. Quer durch die Stube läuft der Streckbalken *c* — deren es jetzt häufig auch zwei giebt — der die Decke trägt. Hinter dem Ofen im Hintergrund der Stube befindet sich entweder eine einfache Holzbank, oder ein an die Ofenseite gemauerter Schlafplatz (*ležánka d*, Ofenbank). Im hinteren Theil ist auch, jedoch höher hinauf, eine Bretterpritsche unter der Decke, die als Schlafstelle dient. Die erhöhte Schlafstelle *e*, die auch in Ingermanland eine Neuerung zu sein scheint, trägt den russischen Namen *poláti*. In der „Mittelstube“ ist in der Ecke dem Ofen gegenüber ein Tisch.

In Ingermanland sah ich noch mehrere Rauchstube, so nahe von Petersburg, dass man aus ihren Bretterfenstern die vergoldeten Kuppeln der Hauptstadt sehen konnte. Die Stuben mit Schornsteinen bildeten jedoch die Mehrzahl. Einen zu einer Rauchstube gehörenden Herdofen gewahren wir in Abbdg 205. Der Ofenpfosten ist hier sehr klein; auch scheinen sich daselbst keine Pfostenbalken (*patsaan orsi*) zu befinden, sondern derselbe stützt sich gleichsam auf den Streckbalken. Dieser Ofen ist auch in Duderhof abgebildet, gehört aber nicht zu der in Bild 203 abgebildeten Stube, wo die erwähnten Balken jedoch vorkamen. Ursprünglicher scheint in Inger-

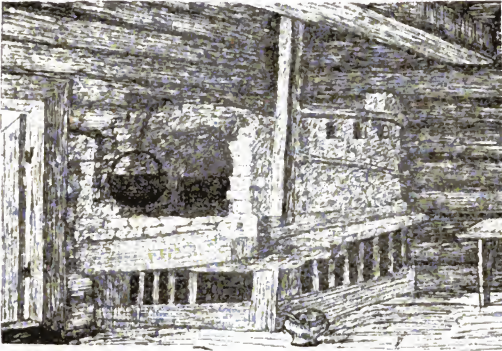


Abbildung 205. Ingermanländischer Ofen. Duderhof. S:t Petersburg.

manland der Umstand, dass Pfostenbalken dort gar nicht vorkommen, denn in Estland, wie früher erwähnt worden ist, sieht man dieselben gar nicht. Der Pfosten und die Balken beim Herde mögen auch auf russischen Einfluss zurückzuführen sein. Dieser Feuerherd ist übrigens in Estland, Ingermanland, Karelien und Sawolaks (und zum Theil auch in Tawastland) der Hauptform nach — die sich in der Herdstellung vor der Ofenöffnung gewahren lässt — vom selben Typus. Von den estnischen Oefen unterscheidet sich die finnische Ofenherdgruppe, zu der der letztabgebildete auch gehört, dadurch, dass die dahin gehörenden Oefen auf ein hohes Balkengerüst gebaut sind —

welche Bauart auch in Russland gewöhnlich ist. Diese Unterlage ist im abgebildeten Ofen durch Stäbe zu einer hellen Hühnerhecke (laan-

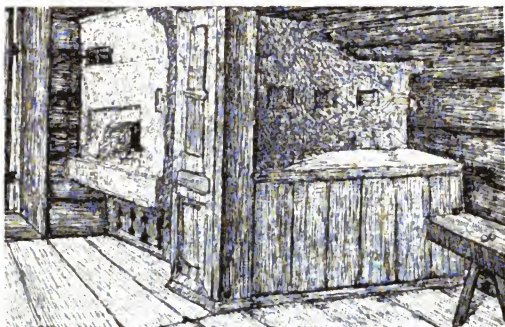
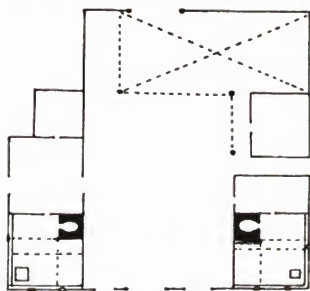


Abbildung 206. Das Innere einer ingermanländischen Stube. Duderhof. S:t Petersburg.

tala) gemacht. Das Feuer brennt immer in dem zur Wand gelegenen Winkel des Herdes, wo zu dem Zwecke eine Vertiefung gemacht ist. Im Bild 205 hängt da auch ein Grapen. Den anderen, zum Pfosten



Abbdg 207. Grdsse zweier ingermanländischen Bauerhöfe. Duderhof. S:t Petersburg.

hin befindlichen Theil des Herdes nennt man in Ingermanland *kamanna*. Auf dem Fussboden, neben dem Pfosten gewahren wir einen irdenen Topf, welcher ausweist, dass die russische Art in irdenen Gefässen das Essen im Ofen zu kochen auch unter den ingermanländischen Finnen immer mehr Verbreitung gewinnt. Im südlichen Karelrien ist diese Sitte auch schon eingeführt, in Sa-

wolaks und im nördlichen Karelrien aber, wie auch im übrigen Finnland, ist diese Art zu kochen vollkommen unbekannt. — Wand-

bretter oder Regale erstrecken sich um die Wände des Zimmers unterhalb der Decke; tiefer unten sind die Bänke der Stube. Die Wände sind nach russischer Art aus runden Balken gebaut, von denen im Inneren der Stube nur die untersten behauen werden. Aus der Rauchstube steigt der Rauch bisweilen aus einem besonderen röhrenförmigen und aus Holz gemachten Rauchfang durch die Decke und das Dach; gewöhnlich aber befindet sich zu dem Zweck eine Oeffnung in der Wand in der Nähe der Decke; der Rauch dringt also in keinem Fall, wie in Estland, nur aus der Thür hinaus. In den neueren Stuben ist oberhalb des Herdes ein Schornstein angebracht, der dem Ofen ein durchaus anderes Aussehen giebt. In einem derart mit einer Wölbung versehenen Herde sieht man bisweilen noch Grapen hängen, aber meist hat die russische Art zu kochen oder zu backen sie von da verdrängt. Der Ofenposten hat sich dabei zu einem Schrank verwandelt, und die Bank hinter demselben ist vorn mit aufrechtstehenden Brettern versehen (Bild 206). In Ingermanland ist die Ofenbank nicht fortzuheben, wie in den Stuben im südlichen Karelrien, an den nördlichen Ufern des Ladoga, wie wir weiterhin sehen werden. Daher befindet sich im hin-

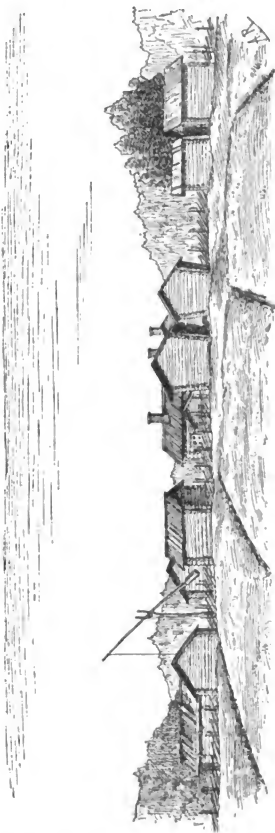


Abbildung 206. Karelischer Bauernhof. Hiitola. Wiborg.

teren Theil der Stube eine besondere Luke (runti), durch die man unter die Diele gelangen kann.

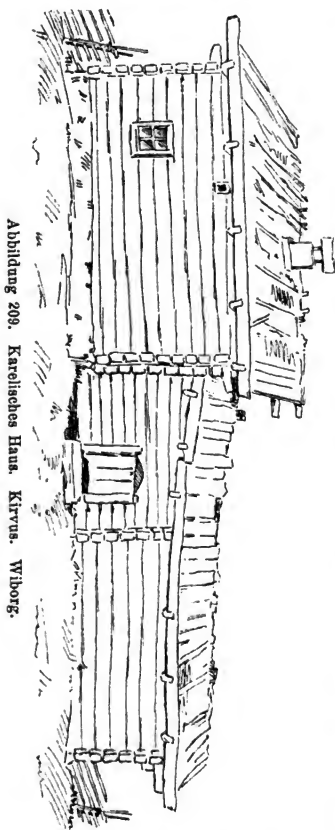


Abbildung 209. Karelisches Haus. Kirvus. Viborg.

Im Grundriss 207 gewahren wir zwei verbundene Häuser aus Duderhof, wo die äusseren Thüren der Hauptgebäude ebenfalls der Strasse zugekehrt sind. In beiden Häusern ist eine Vorrathskammer; in dem einen ist dieselbe mit dem vergrösserten Vorhaus verbunden, wohin sich auch die Thür der Vorrathskammer öffnet. Im anderen Hause ist die Vorrathskammer abgesondert, und die Thür führt auf den Hof. Die eine Stube ist eine Rauchstube, im Uebrigen braucht das Bild keine Erklärung.

In Ingermanland wohnen auch viele Russen, woher es kein Wunder ist, dass die russische Bauart in so vielen Beziehungen auf die Gestaltung der ingermanländischen Bauart eingewirkt hat. Ausser den hier erwähnten Umständen wissen wir schon von früher her, dass der Umstand, dass die Ofenöffnung dem hinteren Theil der Stube zugekehrt ist, der russischen

Bauweise eigenthümlich ist. Diese Form wird in Ingermanland bisweilen auch bei den Finnen angetroffen, obgleich andererseits auch bei

den Russen die finnische Bauart des Ofens vorkommen soll. Die ingermanländischen Stuben sind mit einem verhältnissmässig niedrigen Kellerraum versehen, der, wenigstens an einigen Stellen den Namen *karsina* trägt, und von nowgorodischer Bauart ist.

Einen *karelischen Hof*, wo sich die Badstube, die Viehställe und die Scheunen links, die Kleten rechts, und das Hauptgebäude in der Mitte befinden, sehen wir in Abbdg 208.

Ebenso ist meistens auch die allgemeine Ordnung in den ostfinnischen Dörfern, wo die verschiedenen Gebäude nur in einigen Oertern so placirt sind, dass sie geschlossene Höfe bilden. Oft ist der Hofplatz derselben noch dazu nach allen Seiten hin offen, und uneingezäunt; jedoch hat man allmählig angefangen den s. g. trocke-

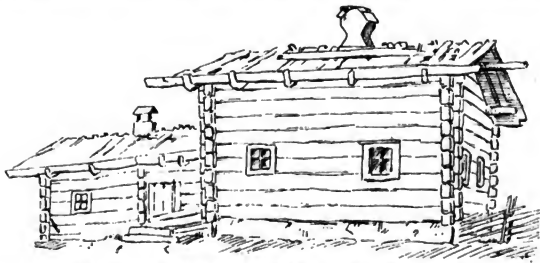


Abbildung 210. Karelisches Haus. Kirvus. Wiborg.

nen Hofplatz von dem Viehhof durch einen Zaun zu trennen. — Ebenso zerstreut wie die Häuser, sind auch ganze Dörfer auf östlichem Gebiet in Finnland; nur in den westlichsten, tawastländischen Gegenden wurden früher geschlossene Bauerhöfe, und dicht angebaute Dörfer angetroffen, wo jedoch die Regelmässigkeit, die in Russland vorkommt, nicht herrscht. In Karelrien gehören jedoch öfters einige Gehöfte (Höfe) zur selben Gruppe; die Anzahl derselben wechselt gewöhnlich zwischen zwei und drei. Eine solche Gruppe hat ebenso wie die Gehöfte und die Dörfer ihren besonderen Namen.

Gewöhnliche Rauchstuben, die man an den Ufern des Wuoksen und am nördlichen Ufer des Ladoga antrifft, gewahren wir in den

Bildern 209 und 210; beide stammen aus Kirvus. In dem erstern sieht man nur eine Stube (tupa), ein Vorhaus (porstua) und eine Klete (aitta); im anderen gewahrt man zwei einander gegenüberliegende Stuben: die Wohnstube (asunto- od. elotupa), und derselben gegenüber nur durch ein Vorhaus getrennt, die kalte oder Vorrathskammer (tupanen od. ruokatupa), die als Küche benutzt wird. (Der

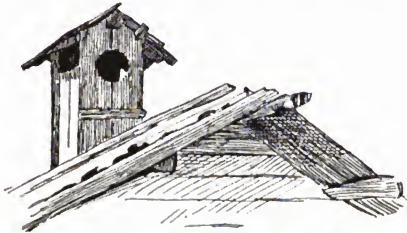


Abbildung 211. Die Röhrenöffnung des Rauchfanges. Kirvus. Wiborg.

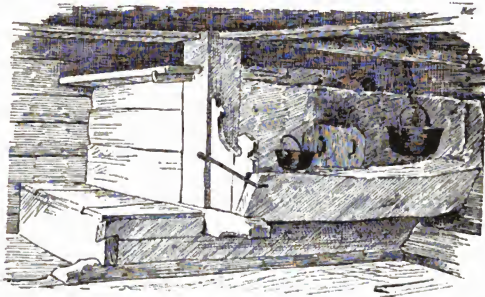


Abbildung 212. Südost-karelischer Herdofen. Jaakkima. Wiborg.

Name *pirtti* wird im südlichen Karelrien nur an der Grenze von Olo-netz angetroffen). Der Rauch dringt in allen Rauchstuben durch einen Rauchfang (reppänä od. lakeinen) hinaus, der in früheren Zeiten aus einem ausgehöhlten Holzstamm bestand, od. aus Brettern gemacht wurde, und der sich wie ein Schornstein (reppänätorwi od. -töttö) vom Dache erhebt. Die Röhrenöffnung wird oben mit einem Deckel

(tötön katto od. hakkula) versehen, der den Regen hindert in die Stube zu dringen. Im Bilde 211 gewahrt man noch eine andere Art Rauchfangdeckel.

Die Fenster sind schon fast überall mit Glasscheiben versehen; nur in wenigen Stellen in Karelien sieht man noch bewegliche Fenster aus Brettern (lykkyylauta). Doch erst in letzterer Zeit, wie es scheint, hat man angefangen Glasfenster zu gebrauchen, denn oft sieht man noch an der inneren Wand, neben dem Glasfenster eine Vertiefung, wo das Schubbrett hin und her geschoben wurde. Am längsten hat sich jedoch das Brettfenster in der Ofenwand beibehalten; das

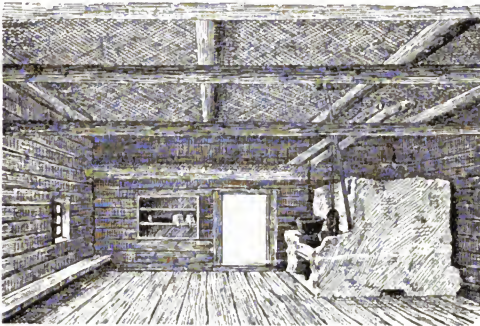


Abbildung 213. Das Innere einer karelischen Rauchstube. Ruokolaks. Wiborg.

können wir auch späterhin auf dem Bilde 225 aus Sawolaks sehn. — Der Entwicklung nach gehören beide Häuser zu den Grundformen vom Typus B.

Den zu diesen Stuben gehörenden typischen Herdofen gewahren wir im Bilde 212. Dem 3—4 Ellen hohen und 5—6 Ellen langen Ofen dient ein Steingrund und ein Balkengerüst zur Unterlage. Dieses Gerüst ist links zu einem grossen Kasten verlängert, dessen Deckel (kolpitsa *копѣцъ*) als Ofenbank dient, und aufgehoben werden kann, so dass man von da längs einer Treppe in den unter der Diele befindlichen Raum, der *lautsia* genannt wird, gelangen kann. Eine s. g. Karsina, wie dieser Raum in nowgorodischen Häusern genannt wird,

befindet sich in den Gegenden nördlich vom Ladoga unter dem Ofen; sie ist an den Seiten mit Wandbrettern versehen, und dient im Winter zum Aufbewahren von Kartoffeln, im Sommer als Aufbewahrungsort für Milch und andere Getränke. Sonst wird in der karelischen und sawolaksischen Stube der Raum hinter dem Ofen und bis zu der Hinterwand *karsina* oder *perämaa* genannt. Im Ofenwinkel befindet sich ein viereckiger dicker Pfosten (*patsas*), von dessen oberem Ende zwei dicke Bretter (*orsi*) ausgehen, der eine zur Seiten-, der andere zur Hinterwand. Diese Balken sind oft so niedrig, dass man, wenn man an dieselben nicht gewohnt ist, den Kopf in Acht nehmen muss, um mit ihm nicht daran zu stoßen (vergl. S. 130 und 131). An dem Pfosten ist ein vielästiges Eisen (*tuli-* oder *rintarauta*) befestigt, der Pergel halber, mit denen man die Stube erleuchtet. Links zwischen dem Pfosten und der Seitenwand befinden sich drei Bretter oberhalb der Kolpitsa, die als Futterbretter an der äusseren Seite des Ofens angebracht sind. Diese Bretter werden *luaslaudat* genannt. Auf der Vorderseite des Ofens befindet sich der Herd, wo rechts über einem glühenden Kohlenfeuer der Kessel an Kesselhaken (*haahlaimet*) herabhängt. Links ist ein leerer Kessel auf der steinernen Herd- oder Ofenbank (*liesipankko*), die den Boden des Herdes bildet. Zwischen den Kesseln deckt das Ofenbrett (diesen Namen hat dasselbe auch wenn es aus Eisenblech gemacht ist) die Oeffnung des Ofens. Der Herd oder richtiger die Bank, welche die Unterlage des Herdes bildet, wird wie gesagt aus kleinen Steinen und Lehm gemacht, die vom Brust- oder Herdbrett (*rinta-* od. *liesilauta*) zusammengehalten werden; das eine Ende dieses Brettes ist rechts in der Wand befestigt, das andere wird durch eine an den Pfosten befestigte Eisenschiene festgehalten. Ein mit einem Knopf verziertes Seitenholz zwischen dem Pfosten und dem Brustbrett trägt den Namen *koniska* (vergl. Abbdg 111). Seltener ist ein solcher Herdofen, dem der Pfosten gänzlich fehlt, wie man ihn in Abbdg 213 gewahrt, in den Gegenden am Saima und Ladoga. In demselben Bilde sehen wir auch die ganze Thürseite der Rauchstube. Links von der Thür ist eine Regale von einem Typus, wie er sowohl für die ingermanländischen als auch für die tawastländischen Stuben charakteristisch ist. An der anderen Seite der Thür ist ein Feuerherd, wo sogar zwei Kessel hängen. Aus

diesem Bilde wird es unter anderem klar, wie der Hereintretende, nachdem er die Schwelle überschritten, sogleich „unter den Balken und zwischen zwei Kessel gerieht“, wie von Lemminkäinen in der Kalewala erzählt wird, als er zur Hochzeit in Pohjola anlangt (Kalewala 27: 37—40). Die Decke wird gewöhnlich von vier, aber auch von drei oder fünf Balken gestützt, die von der Thürwand zur Giebelwand gehen. Diese Stützen werden *matonalaïset* oder *kurkiaïset* (Streck- oder Deckbalken) genannt, denn die Decke heisst in Süd-Karelien *matto*. Etwas niedriger befinden sich wiederum andere, die eigentlichen Sparren der Stube (*tupaorret*), die quer durch die Stube laufen; zwei von ihnen tragen die Kesselhakenstangen (*haahlainorret*). An dieselben können auch die an der Thürseite liegenden Pergel-

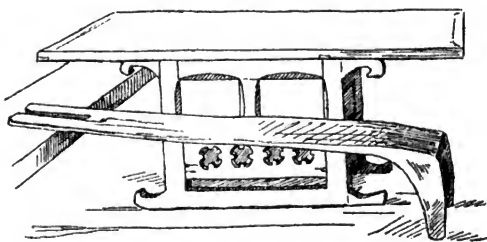


Abbildung 214. Tisch und Bank. Suistamo. Wiborg.

stangen (*päreorret*) befestigt sein. Der dritte Querbalken befindet sich in der Mitte der Stube, ungefähr eine Elle unter der Decke, und führt den Namen *piittaorsi* (schwed. bite) oder *sichirsi* (Bindebalken), weil er gleichsam das Band zwischen den beiden Seitenwänden der Stube bildet. Bisweilen gewahrt man unterhalb des Bindebalkens noch einen anderen Balken, der *rukkasorsi* (Handschuhbalken) genannt wird, denn auf demselben trocknet man die Handschuhe und andere nasse Kleider. An diesem Balken sieht man oft, wie fast immer an dem Ofenpfosten, eine kleine eiserne Zange (*pärerahko*), wo die brennende Pergel hinein gesteckt wird, wenn man die Stube erleuchten will. Im hinteren Theil befinden sich noch ein bis zwei s. g. *jalasorret*, wo die Schlittenkufen gebogen werden. Hinter dem

Bindebalken tritt in dem Bilde ein Theil vom Rauchfang oder von der Dachöffnung hervor; am unteren Ende desselben befindet sich eine Luke, die man mit einer Stange (*lakeispuu*) aufheben kann, um so das Rauchloch zu schliessen. In dem dargestellten Bilde steht diese Stange aufrecht auf dem Ende der Herdbank. Bisweilen schliesst man diese Oeffnung mit einem verschiebbaren Brette (*juoksu-* oder *lykkyylauta*). Gewöhnlich in der Ecke, dem Ofen gegenüber, aber bisweilen auch ungefähr mitten an der hinteren Bank ist ein Tisch, der in Süd-Karelien zu dem Typus gehört, den wir schon in den Wolgagegenden (Abbdg 214; vgl. Abbdg. 59, 74 und 75) kennen gelernt haben. Neben dem abgebildeten Tisch befindet sich eine, aus einem Stück gehobelte verschiebbare Holzbank. Gerade unter dem Bindebalken fügen sich die Dielbalken an einander; diese Fügung wird *liitos* genannt. Die Bretter in einer solchen Diele ruhen auf vier Bodenbalken (*juoniainen*, auch *wuoliainen* oder *kurkiainen*). Jetzt macht man aber die Diele ohne Fügung, weshalb man nur 2 od. 3 Bodenbalken nöthig hat. Unter denselben liegen (vgl. auch S. 54) die Erdbalken (*multiaiset*), und der Raum zwischen diesen und den Wänden ist mit Erde gefüllt.

Um die vorhergehende Beschreibung des Inneren in einem süd-karelischen Hause zu vervollständigen, füge ich noch die Uebersetzung eines Auszuges aus dem „Katalog über die ethnografischen Sammlungen der Studentencorporationen Finnlands“ — finnisch und schwedisch von Th. Schwindt. Helsingfors 1883. S. 5—8 — hinzu:

„Rund um die Stube herum laufen Wandbänke (*seinäpenkit*), die entweder auf dicken Klötzen (*pystypölkit*), oder auf in der Wand, schräge über den Ecken befestigten Querhölzern (*siewittiit* od. *sideshowitsat*) ruhen. In dem Raum zwischen dem Ofen und der Giebelwand, die *perämaa* oder *karsina* heisst, sind die meisten Schlafplätze. Diese mögen sich ursprünglich auf dem Fussboden oder auf einer niedrigen Erhöhung befunden haben. Die ersten Betten in Süd-Karelien waren Pritschen, die mit einem Brett an der Seite und an dem Ende versehen waren; sie waren in der Ecke zwischen der Ofen- und der Giebelwand placirt, wo sie von den Wandbänken, und von einem auf dem Fussboden ruhenden Pfosten getragen wurden (vgl. im Bild 34). Ein solches Bett wurde *pola* (russ. *полка*) genannt, und viele Personen

hatten in einem Platz. Die in den Kleiderspeichern befindlichen Betten, die in Sommer noch benutzt werden, sind von derselben Art. Ein Pfosten, der mitten auf dem Fussboden steht, ist der einzige Fuss des Bettes; die Kopf- und die Seitenbretter sind an der einen Seite in den Wänden des Speichers, an der anderen Seite in dem Pfosten befestigt. Die Bettbodenbretter wieder ruhen entweder in Kerben im Kopfbrett und in der einen Wand, oder sie werden von Leisten getragen. Ausser Betten mit einem Fuss und mit vier Füßen giebt es auch solche mit zwei Füßen; diese werden immer längs einer Wandbank gestellt. — In alten Rauchstuben, die nicht mehr als Wohnstuben benutzt werden, sieht man bisweilen die Handmühle (käsikiwet) im Winkel zwischen Giebel- und Ofenwand placirt. Der gewöhnliche Platz der Handmühle ist jedoch im Vorhause oder in der Badstube, seltener in der Ecke der Thürwand (owensuu-soppi). — In älteren Zeiten, als die Wandbänke beinah um die ganze Stube gingen, sah man den Wassereimer (wes'ämpär) inner auf dem Bankende an der Thür. Als die Wandbank von der Thürwand entfernt wurde, wurde der Eimer auf dem Fussboden placirt, und bald von einem Zuber ersetzt.

Die Schränke haben erst in neuester Zeit den Weg gefunden in die Stube des Kareliers. Kasten (kirstu) sind wohl schon lange angewandt worden, und jedes erwachsene weibliche Mitglied des Hauses besitzt einen solchen, aber ihr Platz ist gewöhnlich nicht in der Stube, sondern im Kleiderspeicher, von wo man nach Bedürfniss Zierrathen und Süßigkeiten holt, und wo man Gelegenheit hat, diese Herrlichkeiten zu bewundern. In der Stube gab es nur unverschlossene und offene Behältnisse. In den Ecken, an jeder Seite der Giebelwand waren triangel förmige Fächer (nurkkalautat), einer in jeder Ecke. Es war der Aufbewahrungsort für Hufeisen, Nägel, kleine Flaschen verschiedenen Inhalts, u. a. An den Wänden waren kleine, mit engen Oeffnungen versehene Körbe aufgehängt (seinäkorit), von denen einer Knäule, Stricknadeln, Flicke und andere zur weiblichen Handarbeit gehörige Gegenstände enthalten konnte, ein anderer enthielt vielleicht Pech, Pechdraht, Leder, kleine Werkzeuge u. s. w., ein dritter wieder eine Sammlung Holzlöffel, unter denen das Hausgesinde sich zur Essenszeit seine Löffel aussuchte. — Viel benutzte Aufbewahrungsorte waren die Spalten in den Wänden (seinära'ot). Dort wurden Messer, Messingkämme,

Nägel und allerlei Kleinigkeiten hineingesteckt; oft genug wurden auch die Aeste in die Wand gehauen. Nadeln wurden neben den Fenster-rahmen festgesteckt; Papierstücke wurden unter dieselben gesteckt. In höher gelegenen Spalten wurden Kostbarkeiten verwahrt, Ringe, Geld u. dergl., und oft genug kostete es dem Besitzer keine geringe Mühe aus den Spalten allzu tief eingesteckte Gegenstände herauszuholen. — An der Seitenwand werden gewöhnlich Ueberzüge, Handschuhe und Mützen aufgehängt, an der Thürwand Geräthe, die man zur Bereitung des Essens braucht, und Geschirre, z. Ex. Quirle, Kellen, Milchflaschen und Ränzeln aus Birkenrinde. Die Ecke zwischen der Seitenwand und der Thürwand wird gewöhnlich von dem Insassen des Hofes eingenommen, wenn nämlich der Hof einen solchen hat. Hier verwahrt der Arme all sein Eigenthum.

In der Stube ist nur ein Tisch, aber er ist gross und massiv. Wenn ein Tisch angeschafft werden soll, dann wird die höchste Tanne oder Fichte, die man finden kann, im Walde aufgesucht. Sie wird gefällt, und vom dicken Ende ein vier Ellen langes Stück abgehauen. Dieses wird gespalten, und aus der breitesten Stelle ein ein halbes Quartier dickes Brett zur Tischscheibe (*pöytälaute*) herausgehauen. Das breitere Ende des Brettes wird abgerundert, und die Fläche wird geebnet; als Tischfüsse werden gewöhnlich Kreuzfüsse benutzt. Wenn der Tisch fertig ist wird er vor der Giebelbank in der Ecke zwischen den Giebel- und den Seitenwänden placirt, so dass das breitere, abgerundete Ende der Tischscheibe zur Ecke gewandt war, die daher auch ihren Namen hat: *pöydänpäänurkka* (Tischende-ecke). Neben dem Tisch an der Längenseite desselben ist eine lange Tischbank (*pöytäjakku*), wo die jüngeren Mitglieder der Familie oder das Hofgesinde sich zu Tisch setzen, während der Hauswirth, die älteren Mitglieder der Familie und geehrte Gäste auf den Wandbänken am Ende des Tisches oder hinter demselben sitzen. Die Tischbänke werden auf folgende Art verfertigt. Im Walde wird eine Tanne aufgesucht, die zwei Paar starke, und ungefähr in derselben Richtung wachsende Aeste hat — die Entfernung zwischen den beiden Paaren muss ungefähr einen Faden betragen. Die Tanne wird gefällt, an geeigneten Stellen abgehauen, und so gespalten, dass die oben genannten Aeste auf dieselbe Hälfte kommen. Nachdem diese Aeste in einer Entfernung von 2 bis 3

Quartier vom Stamm abgehauen, und die andern Zweige entfernt worden sind, ist die Bank fertig. Da nun aber derartig geformte Tannen sehr selten sind, begnügt man sich gewöhnlich mit einem Paar Aeste, und verfertigt Tischbänke, die ein Paar angewachsene (kasvannaiset) Füße am einen Ende, und ein Paar eingesetzte (pantantaiset) am andern Ende haben.“

B. Zu der sawolaksischen Rauchstubengruppe gehörende Häuser führen wir in einigen der folgenden Bilder vor. — Es versteht sich von selbst, dass man nicht immer vom Äussern eines Hauses auf den Typus des Hauptgemaches oder der Stube schliessen kann; daher habe ich auch dasselbe gar nicht dieser Gruppeneintheilung zu Grunde

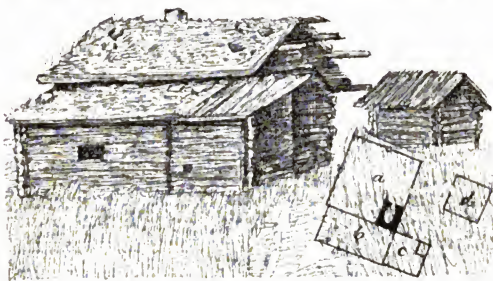


Abbildung 215. Kleines sawolaksisches Haus. Jäppilä. St Michel.

gelegt. So könnte man dem Äussern nach einige Häuser ebenso gut für tawastländisch wie für sawokarelich ansehen. Doch muss man gestehen, dass jedes Land und sogar jede Landschaft ihr eigenthümliches Gepräge den Gebäuden aufgedrückt hat, woher es oft möglich ist, beim Betrachten derselben zu errathen, wie beschaffen ihre innere Gestaltung ist. Dass die Stuben in Sawolaks und Karelien sich scharf von denen im russischen Karelien und in Estland unterscheiden, gewahrten wir schon aus einigen früheren Beispielen. Aber noch deutlicher wird der Unterschied, wenn man dieselben mit den Häusern im südwestlichen Finnland und im südlichen Österbotten vergleicht. Was gleich beim ersten Anblick an den sawo-karelichen Häusern auffällt, ist der Umstand, dass in ihnen das bei Erklärung der Grundrisse der

finnischen Haustypen schon dargestellte System durch zugebaute Räume das ursprüngliche Haus zu vergrössern, sich deutlicher gewahren lässt.

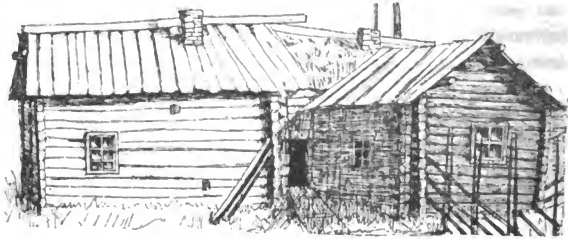


Abbildung 216. Karelisches Haus. Nurmes. Kuopio.

Die Hütten der Köthner und Einhäusler sind im ganzen Lande von der einfachsten Art. Gewöhnlich findet sich daselbst nur eine kleine Stube und eine Flur. Derartig sind früher natürlich auch die Wohnungen der übrigen Bevölkerung gewesen. So sind auch jetzt

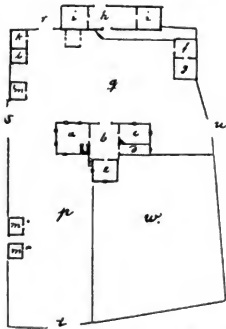


Abbildung 217. Grundriss eines karelischen Bauerhofes. (Wohnhaus im vorigen Bild).

noch die Wohnungen im östlichen Finnland viel einfacher als im westlichen Theile des Landes. Die soeben vorgeführten karelischen Rauchstuben dienten eben den angesessenen Bauergutsbesitzern zum Wohnsitz. Ein einfaches Kothengebäude gewahren wir im Bilde 215, wo eigentlich nur eine Rauchstube a vor-

kommt, aus welcher der Rauch durch den Rauchfang in die Luft steigt. Vor der Thür befindet sich nicht einmal ein Vorhaus; da aber ein grosses Stück von den Dachsparren unter dem Dache her-

vortritt, kann man daraus schliessen, dass man die Absicht gehabt hat, ein solches Vorhaus zu bauen, obgleich diese Absicht aus irgend einem Grunde nicht ausgeführt worden ist. Derartige Sparren, die des künftigen Zubaus wegen lang verblieben sind, gewahrt man oft auch an anderen finnischen Gebäuden. Neben diese Stube sind der Viehstall *b* und die Heuscheune *c* gebaut, obgleich eine solche Bauart in Finnland eben nicht gewöhnlich ist, sondern an die Bauart Estlands und an die im russischen Karelrien erinnert, denn bei uns sind die für das Vieh bestimmten Gebäuden von den Menschenwohnungen

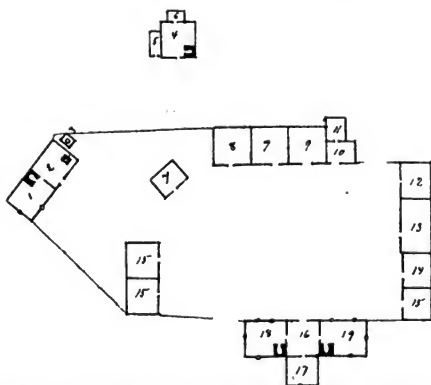


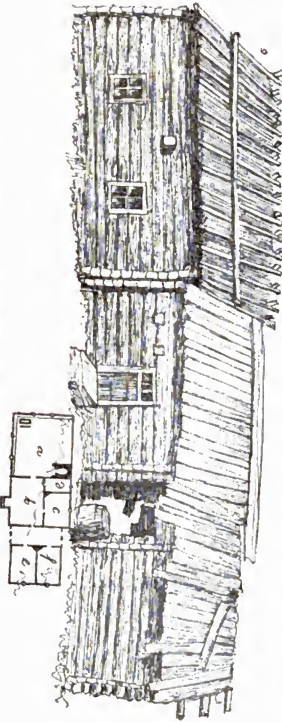
Abbildung 218. Grundriss eines karelischen Bauerhofes. Libelits. Kuopio.

vollkommen abgesondert. Der Stube gegenüber ist die kleine Vorrathskammer *d*, die also in keiner Gemeinschaft mit der Stube steht, wie es im karelischen Haus (Abbdg 209) der Fall war.

In der Abbdg 216 sehen wir ein viel mehr fortgeschrittenes Haus aus Nurmes in Nord-Karelrien; den Grundriss desselben gewahren wir in der Typenserie *B III b*. Wir sehen dieses Gebäude von der Kehrseite; an dem Flurende ist eine besondere Kammer hinzugefügt. Durch eine kleine Thür zwischen der Kammer und der Stubenecke gelangt man auf den Hinterhof. Eine zweite, etwas grössere Treppe führt von der anderen Seite des Vorhauses auf den Hof,

an welchem die Viehställe und die Ställe liegen. Einen deutlicheren Begriff von allen diesen Umständen erhalten wir durch den Grundriss dieses Hauses (Abbdg 217), wo folgende Räume sich befinden: *a* Stube, *b* Flur, *c* Gaststube, *d* schmales Zimmer (für Milch u. dgl.),

Abbildung 219. Sawolaisches Haus. Jäppilä. St. Michel.



e alte Kammer, *f* Kota, *g* Badstube, *h* Viehhof, *i* 2 Viehställe (auf dem Boden des einen befindet sich die Handmühle), *k* Stall und *l* Seitenzimmer (Speisekammer), (über den beiden letzten Zimmern *k* u. *l* befindet sich ein Bodenraum), *m* Getreideklete, *m'* Hofklete, *m''* „Steinklete“ auf dem „steinigen Hof“ *p*, *n* Riege, *o* Riegenscheune, *q* Hof, *r*, *s* und *u* Gitterthore, durch die man auf die Felder kommt, *t* Pforte zur Landstrasse zu, und *w* Kartoffelland. — Zusammen mit diesem Grundriss führen wir hier den eines anderen Gehöftes vor, das in Libelits im mittleren Karelrien abgebildet ist. Die Nummern darin haben folgende Bedeutungen (Abbdg 218): 1 Badstube, 2 Kota, woselbst ein eingemauerter Grapen ist (die Badstube und die Kota sind im Bilde 142 ersichtlich), 3 Brunnen, 4 Riege, 5 Kaffscheune, 6 Maschinenverwahr-

ungsort, 7 Schafstall, 8 Kuhstall, 9 Behälter für Viehfutter (Streu und Heu), 10 Viehhof, 11 Schweinestall, 12 Heuscheune, 13 Pferdestall, 14 Holzschauer, 15 Kleten, 16 Flur, 17 Kammer, 18 und 19 Stuben. Bisweilen befindet sich noch eine besondere Küche zwischen dem Zimmer 17 u. der Flur 16.

Ein zusammengesetztes sawolaksisches Haus sehen wir auch im Bilde 219. In dem unter dem Bilde befindlichen Grundriss haben die Buchstaben folgende Bedeutung: *a* Stube, *b* Vorhaus, *c* Kammer, *d* Zwischenraum, *e* Kammer (eteistupa) und *f* Speisekammer. Unter dem Dach in der Stubenwand, ungefähr in der Mitte derselben ist der s. g. Pfeilerbalken (*pilari-orsi*) der Stube, der stets quer durch das Zimmer läuft, deutlich sichtbar. (Der Name ist dadurch entstanden, dass sich von diesem Balken Pfeiler erheben, welche die Decke tragen). In der Abbdg 220 sieht man einen Theil eines ebensolchen Hauses, wie es im vorigen Bilde dargestellt ist — nur die darin befindliche Vorhauskammer kommt hier nicht vor. An ihre Stelle ist hier eine abseits stehende Gaststube (*wierastupa*) getreten, deren Treppe auch mehr als gewöhnlich verziert ist. In dieser Fremden-



Abbildung 220. Gebäude eines sawolaksischen Bauerhofes. Jäppilä. St Michel.

stube ist der Kachelofen von neuerer Konstruktion. Derartige abge sonderte Gebäude für Gäste findet man in vielen mehr begüterten Höfen in Mittel- und Ostfinnland, wo das Hauptgebäude noch nicht so gross ist, um auch Zimmer für Gäste zu enthalten. — Abbdg 221 zeigt uns einen, was die Lage anbetrifft, recht hübschen sawolaksischen Bauerhof mit zerstreut liegenden Gebäuden. Er liegt am Ufer eines Sees; im Hintergrunde gewahrt man einen dichten Wald. Das Hauptgebäude selbst gehört zu der aus mehreren Gebäuden zusammengesetzten Form, von der wir schon oben mehrere Beispiele angeführt haben. Um eine deutliche Uebersicht der verschiedenen Räume dieses Gehöfts zu erhalten, will ich hier noch den Grundriss desselben beifügen (Abbdg 222). Die Buchstaben haben folgende Bedeutung: *a* ist der Theilbalken (*jako-orsi*) der Stube, hinter dem die Karsina *d* ist,

b Pfeilerbalken, *e* Kammer, *f* Vorhaus (porstua od. etehinen) *g* Speisekammer (ruokatupa od. pönkä), *h* Milchkammer (den Grundriss dieses

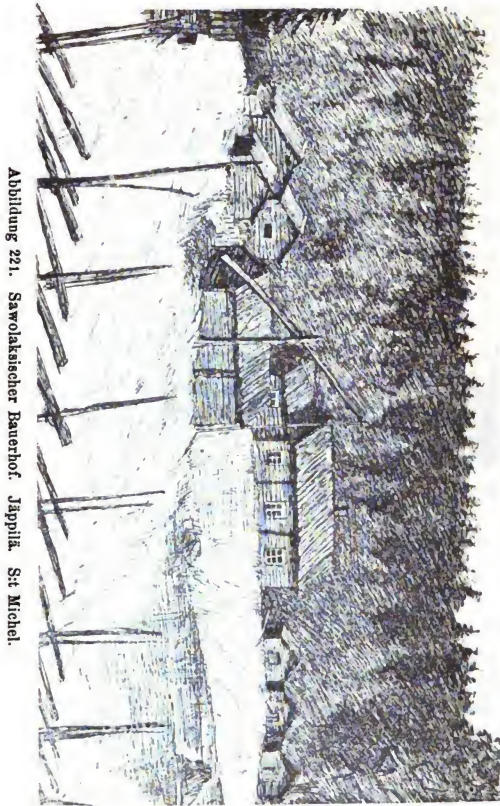


Abbildung 221. Sawolaksischer Bauernhof. Jäppilä. Sit Michel.

Hauses und den des in Abbdg 219 befindlichen Hauses vergleiche man mit dem Grundriss *A III a* in Abbdg 198), *i* Grube od. Keller, *k* Speicher

(aitta, Sommerschlafstelle), *l* Stall, *m* Viehstall (mit Schafhürden in

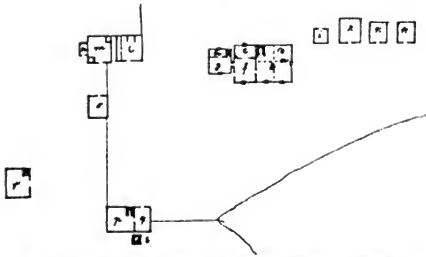


Abbildung 222. Grundriss desselben Bauerhofes.

den Ecken), *n* Schweinestall, *o* Heu- und Strohscheune, *p* Badstube, *q* Kota, *r* Riege und *s* Brunnen. — In Bezug auf die Lage der verschiedenen Gebäude ist dieser Hof jedoch nicht mustergiltig. Ein solches, in recht alterthümlicher Weise eingerichtetes Haus gewahren wir im folgenden Grundrisse (Abbdg 223), welches das Gehöft Her-rasenmäki in Jäppilä darstellt. Modern ist in diesem Gehöfte nur das neue Haus, in dem sich folgende Räume befinden: *v* Gesindestube, *u* Kammern und *x* Vorhaus. Die übrigen Lokalitäten des Hauses sind: *a* Stube, *b* Vorhaus, *c* Stube, *d* Hof, *e* Viehhof, *f* alter Stall, *g* Kleiderkammer, *h* Heuscheune, *i* Viehstall mit Ständer, *j* Badequastbehälter, *k* Strohbehälter, *l* Schweinestall, *m* neuer Stall, *n* Klete od. Speicher zum Schlafen (huone), *o* Kornklete, *p* Badstube, *q* Kota, *r* Riege, *s* Kaffscheunen und *t* Brunnen. Das Haus stand früher in der Mitte des Hofes. Die Seite desselben, wo sich die Viehhofthür befand, war nach Süden gekehrt,

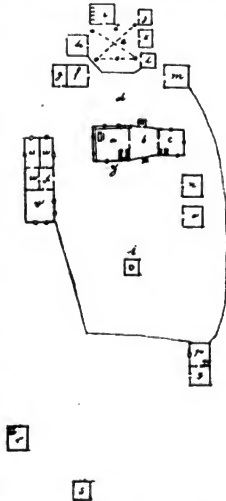


Abbildung 223. Grundriss eines sawolaksischen Bauerhofes. Jäppilä. St. Michel.

die andere mit der Hofthür nach Norden. Der Viehhof, welcher anfangs der einzige Hof war, befindet sich also auf der Sonnenseite. Die andere Thür des Vorhauses führt in den zweiten und reineren Hof, woselbst sich die Badstube, die Kota und der Brunnen befinden. Die Räume sind übrigens ohne Ordnung placirt. Der Viehhof liegt zwischen dem Viehstall, den Heu- und Strohscheunen und den Schweineställen, und hat stets ein auf Pfeilern ruhendes schräges Dach. Die Viehställe und die Heu- und Strohscheunen haben besondere Dächer.

Der Holzstoss wird auf der äusseren Seite der Ofen- od. Karsinawand aufgestapelt, und von dort trägt man die Holzscheite auf einer Holzbahre in die Badstube und in die Riege, und wirft sie durch das

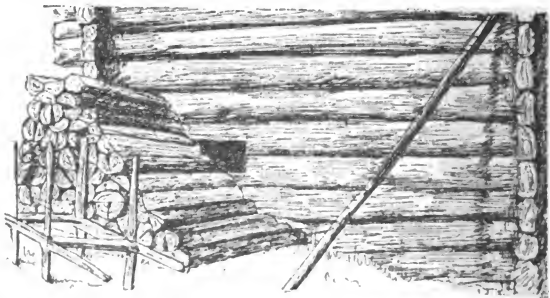


Abbildung 224. Holzhaufen bei der Ofen- od. Karsinawand der Stube a im Bild 223.

bewegliche Fenster in die Stubenkarsina. Die Lage dieses Holzstosses auf dem Platze *y* in der Nähe der beschriebenen Stube *a* weist die Abbldg 224 aus. Denselben Holzstoss gewahren wir aus dem Karsinafenster im Bilde 225, welches uns auch das Innere dieser Stube vorführt. Links haben wir gleich am Thürpfosten den Ofen. Auf dem Herde sitzt „ein schwarzer Vogel auf einer Stange, die 12 Zähne hat, und auf rothen Eiern brütet“ — (ein finnisches Räthsel, das sich auf den schwarzen Kessel und die rothen Kohlen bezieht); früher hatte der hölzerne Kesselhaken stets 12 Zähne. *Pankonalusta* (Herdbankfundament) wurden die unter dem Herd befindlichen Balken genannt. *Pankommaha* (Bankbauch) heisst der Balken an der Vorderseite

des Herdes: dahin wird auch der Herdstein (liesikiwi) gestellt, damit der „Balkenbauch“ nicht anbrennt. (Vgl. der Leukakiwi S. 195). Ofen-

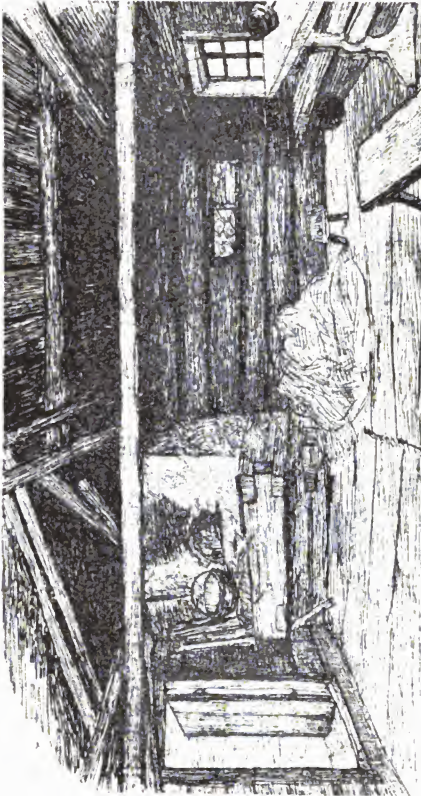


Abbildung 225. Das Innere derselben Stube a.

ecke (uunin kolkka) nennt man die Schlafstelle an der Seite der Ofenoberfläche (Abbdg 226), wohin man längs einer Treppe hinaufsteigt. Mitten auf der Diele in der Nähe des Ofens (Abbdg 225) ist ein

grosser Haufen von Heu, denn man trocknet bisweilen Heu, Tabaksblätter und andere Gemüse in der Stube. An den Nägeln oberhalb der Thür oder auf dem Ofen befinden sich ein schmales Brotbrett (*piakka*), die Ofengabel und die Rauchfangstange. Der in den beiden letzten Bildern sichtbare dicke Balken, der am oberen Rande der Thürwand beginnt, und bis zur Hinterwand läuft, ist der Theilbalken. Oberhalb desselben sind andere Balken unregelmässig angebracht. Gewöhnlich laufen die die Decke tragenden Streckbalken auch längs der Stube; von diesen werden die in der Mitte *kurkihirsi*, und die an jeder Seitenwand befindlichen *ryöppiäinen* genannt (vgl. S. 227). Diese

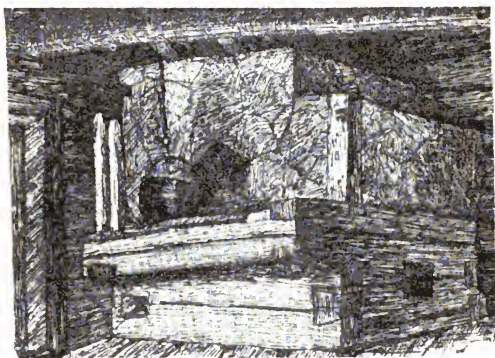


Abbildung 226. Sawolaksischer Ofen.

Balken trägt ein quer durch die Stube gehender Pfeilerbalken (*pilariorsi*) dadurch, dass von diesem sich kurze Pfeiler erheben, welche diese Streckbalken stützen (vgl. S. 235); und da die Decke nicht überall gleich hoch ist, sondern in der Mitte etwas höher, haben auch diese Pfeiler eine verschiedene Höhe¹⁾. Zu beiden Seiten des Pfeiler-

¹⁾ Ein solcher Pfeilerdeckbau ist S. 19 im Buche: *Asunnot ja kansan elämä Suomessa. Kansanvalistusseuran toimituksia XLII.* (Die Häuser und das Volksleben Finnlands in Schriften, herausgegeben von der Gesellschaft für Volksaufklärung zu Helsingfors). Von A. Gt. Helsingfors 1884, abgebildet.

balkens oder auch längs der Giebelwand trifft man bisweilen noch Schlittenkufenbalken (jalasorsi) an. Im Bilde 225 rechts an der Giebelwand gewahrt man auch einen solchen Schlittenkufenbalken. In neuen Gebäuden wird der Pfeilerbalken auf den Boden oberhalb der Decke versetzt; die Deckbretter werden an den Balken angenagelt. Dadurch hört er natürlich auf ein „Pfeiler“-balken in eigentlichem Sinne zu sein. — Der im Giebel des Gebäudes befindliche Balken, der die Enden der Streckbalken deckt, wird *hattuhirsi* (Hutbalken) genannt. Also tritt nur der Pfeilerbalken aus der Wand hervor. Die beiden Pergelbalken erstrecken sich gewöhnlich längs der Thürwand, bisweilen befinden sie sich auch in der Karsina. In der abgebildeten Stube gewährte ich ausserdem Vertiefungen in der Thür- und Hinterwand, von

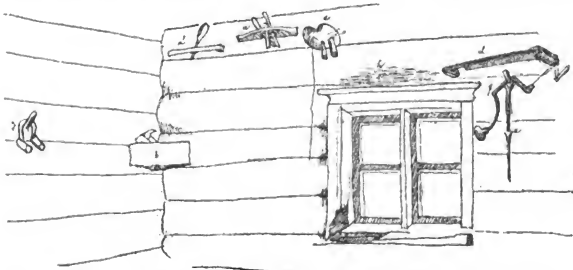


Abbildung 227. Hinter- od. Hauptecke derselben Stube a (Bild 223).

denen ebenfalls zwei Pergelstangen längs der einen Seitenwand sich erstreckt hatten, denn früher, als zwei Familien in der Stube wohnten, hatte jede ihre besonderen Pergelstangen. Bisweilen gehen auch Balken vom Pfeilerbalken zur Giebelwand wie z. B. die zwei Stangen od. Balken (palkkuorsi) für Tabaksblätter. Die Steine der Handmühle werden heut zu Tage in der Badstube verwahrt; bisweilen sieht man sie auch im Winkel an der Thüröffnung der Stube. — In dem am Tischende befindlichen Winkel (gegenüber dem Ofen) haben die Männer einen Eckschrank (nurkkakaappi), der in dem abgebildeten Gehöft so klein war, dass nur der Hobel dort Platz hatte (s. b in Abbdg 227). Die Weiber haben auf der Karsinaseite einen Pergelkorb. — Etwas höher hinauf sieht man auf demselben Bild einen

kleinen Behälter (häkki) *a'*, wo man die Löffel hineinsteckt, und ein Messerbrett *a* (puukkonakki) für die Messer; *h* ist eine Stelle, die von Messern ganz entzweigestochen ist, da man sich nicht die Mühe gegeben hat sie in das Messerbrett zu stecken. Daneben hat man einen Birkenschwamm *c* angebracht, in den man die Nadeln und Pfriemen steckt, wenn man dieselben nicht zur Reparatur der Schuhe nöthig hat. An derselben Wand, aber auf der anderen Seite des Fensters ist ein langes Eisen (tuli- od. pärerauta od. pärerahko *d*) um die brennenden Pergeln zu halten, und darunter ein spitzes Eisen (pol-

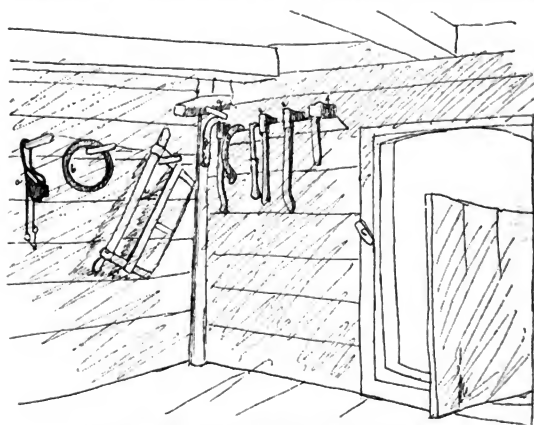


Abbildung 228. Ecke der Flur in derselben Stube.

tinrauta od. ora *e*), mit welchem man Löcher brennt, und ein Bohrer *f*. Auch im Ofenwinkel scheint ein Pergelhalter zu sein. An der Hinterwand hängt an einem Nagel das Schabeisen *g* (wuolin). — Im Vorhaus war ein Beilbrett (Abbdg 228) für Beile *e*, Hacken (kassara *d*) um die Zweige damit abzuhaue. An Holznägeln hängen: die Halfter *a*, das Band für Geschirre *b*, die Handsäge *c*, und etwas höher das Heft eines Bohrers *g*. Das Vorhaus hatte auch eine Decke, und darauf befand sich ein Oberboden (parwi od. lakka). — Die Familienstube (perhetupa) mass früher gewöhnlich bei den reicheren Bauern in jeder

Richtung 5 Faden; die Wandbalken bestanden stets aus Fichtenholz. In früheren Zeiten wurde bei neuen Ansiedelungen bisweilen ein hoher Baumstumpf in der Stube zurückgelassen; derselbe konnte alsdann leicht zu einem grösseren Mörser (huhmar) umgebildet werden ¹⁾. Die Thür war früher fünf Balken hoch. Oft sieht man noch Vorhausthüren, die aus zwei Stücken bestehen, wie es auch in diesem Hause der Fall ist (Abbdg 228), denn das Vorhaus ist dunkel, und erhält Licht durch die Thür, und da die Thür aus zwei Theilen besteht, öffnet man nur den oberen Theil, und der untere Theil bleibt geschlossen, damit die kleinen Hausthiere nicht ins Vorhaus hinein kommen können (vgl. die Stubenthüren bei den Mordwinen S. 28 und die finnische Riegenthür in Abbdg 158²⁾).

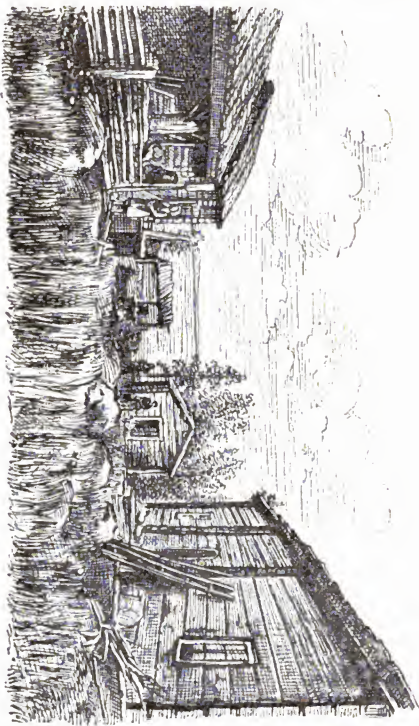
Wie ein sawo-karelisches Haus von der Hofseite sich eigentlich ausnimmt — sei es am Ufer der Saima, des Ladoga oder an irgend einem anderen von den tausend Seen Finnlands gebaut — gewahren wir im Bilde 229, das uns ein Haus aus der Umgegend von Kuopio vorführt. Dass der Hof eine schöne Lage hat, ist in Finnland nichts Seltenes, besonders in Sawolaks und Karelrien, wo die Höfe meist zerstreut liegen, und keine grossen, volkreichen Dörfer bilden. Eine solche Unregelmässigkeit kam auch in den Dörfern der verwandten Wolgastämme und in Estland vor, jedoch nicht im russischen Karelrien. Auch in Tawastland werden wir eine Dorfordnung kennen lernen, in welcher die Häuser des Dorfes näher an einander gefügt sind, und wo zugleich der Hof geschlossen ist. Die Häuser im östlichen Finnland dagegen haben, wie schon erwähnt (S. 223), selten einen solchen geschlossenen Hof gehabt, woher der Sawokarelier seit der grauen Urzeit aus der Thür seines Hauses direkt in den Wald, auf die Wiese oder an das Seeufer gelangen kann. In dem abgebildeten Hause haben wir rechts die Hauptwohnung, wo augenscheinlich in der Mitte

¹⁾ In den früheren Häusern befanden sich bei der Thüröffnung auch ein Trog, der Wasserkübel und die Geräthe zur Bereitung des Mehltrankes für die Pferde, die auch ihren Platz bei der Thür hatten.

²⁾ Die Bauart in Süd-sawolaks beschreibt auch A. M. Johnsson. „Wirttäljä I“. Borgå 1883. S. 13—37; und sind einige Grundrisse und Details im Vorigen dieser Beschreibung entnommen.

das Vorhaus nebst Treppe, und zu beiden Seiten desselben eine Stube sich befinden; dem Hause gegenüber liegt der Viehhof, und zwischen Haus und Viehhof rechts eine von Birken beschattete Vorrathskammer, und links davon, jedoch näher zum Ufer, die Badstube.

Abbildung 229. Sawolaksischer Bauernhof in der Nähe von Kuopio.



Alle Herdöfen, die wir bis jetzt in Estland, Ingermanland, Karelrien und Sawolaks kennen gelernt haben, sind derartig gewesen, dass der Rauch aus dem Herde in die Stube, und von da durch den Rauchfang hinausgedrungen ist. Man findet jedoch auch in Finnland viele

zu diesem Typus gehörende Oefen, die mit Schornsteinen versehen sind, und natürlich einer späteren Zeit angehören. Man nennt sie *piisi-uuni* (schwed. spisugn d. i. estnisch-karel. takkakuias, siehe S. 198 u. 217) zum Unterschied von den *liesikiuas*, die das Volk *sawu-uuni* (Rauchofen) nennt¹⁾. In den folgenden Bildern (Abbdgn 230—232) führe ich einige Herdöfen (*piisi-uuni*) vor, die mit den estnischen verwandt sind. Im Bilde 230, das in Jäppilä gemacht ist, befindet sich der Theilbalken oben an der Vorderseite des Ofens; in dem anderen dagegen, aus Sääminkä, (Abbdg 231) sieht man rechts über der Thür, die in die Kammer führt,



Abbildung 230. Sawo-karelischer Herdofen (estnisch-karelischer takkakuias, vgl. Bild 247). Jäppilä. St Michel.

das Ende des Pfeilerbalkens. Etwas niedriger befinden sich die kleinen Pergelstangen. Links oben tritt das Ende des Theilbalkens hervor. Der dritte Herdofen ist der hübscheste; das Bild ist in der Landschaft Satakunta (im westlichen Finnland) gemacht. Derselbe gehört zu dem im südlichen Tawastland und vielleicht in ganz Westfinnland allgemein gebräuchlichen Backstubenofentypus. Oft wird auch in der Gegend von

¹⁾ Zu dieser mit Rauchofen versehenen Häusergruppe gehört auch „die Rauchstube von Saarijärvi“ (im nördlichen Tawastland), von der A. Lilius in dem auf S. 228 genannten Katalog eine hübsche Schilderung giebt.

Sawolaks die Ofenunterlage vollständig aus Stein gemacht, wie es in den dargestellten Stubenöfen der Fall war. Die Kessel werden auf besonderen Dreifüssen in den Herd gestellt, denn es ist unbequem die Kesselhaken an dem über dem Herd befindlichen Schornstein zu befestigen. Oft wird jedoch der Kessel vermittelt einer besonderen Einrichtung über dem Herde aufgehängt; diese Einrichtung wird, wenigstens im südwestlichen Tawastland und in Satakunta *kraakku* (Abbdg 233) genannt. — Wenn wir zudem noch diese Herdöfen mit einander vergleichen, gewahren wir bald, dass es zwei Formen derselben giebt; in der einen hat der Herd zwei gemauerte Seitenwände,

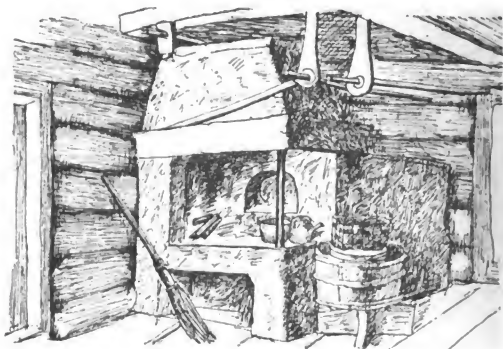


Abbildung 231. Sawo-karelscher Herdofen. Sääminkä. St Michel.

und ist nur von vorn offen (Abbdg 230); in der anderen ist die Stubenseite des Herdes offen, und die Kranzleiste wird von einer eiser-
nen Stange (rintarauta, Brusteisen) gestützt (Abbdgn 231 und 232). Diese letztere Eigenthümlichkeit kommt auch, wie wir später sehen werden, in den Oefen Österbottens regelmässig vor. Die Vorbilder eines solchen auf der einen Seite offenen Herdes scheint man in Skandinavien suchen zu müssen, während dagegen der auf beiden Seiten geschlossene Herd sowohl in den Oefen Estlands aus spätester Zeit, als auch in den russificirten Oefen im russischen Karelien und in den Wolgagegenden vorkommt, sei es dass dieselben zum Kochen gebraucht werden oder nicht (vgl. die Oefen in den Abbdgn 64, 88, 178, 187—190).

C. In *Österbotten* sind wegen der grossen Ausdehnung der Landschaft die Häuser vielleicht am verschiedenartigsten. Seit Urzeiten ist die nationale Entwicklung des Landes durch die Berührung

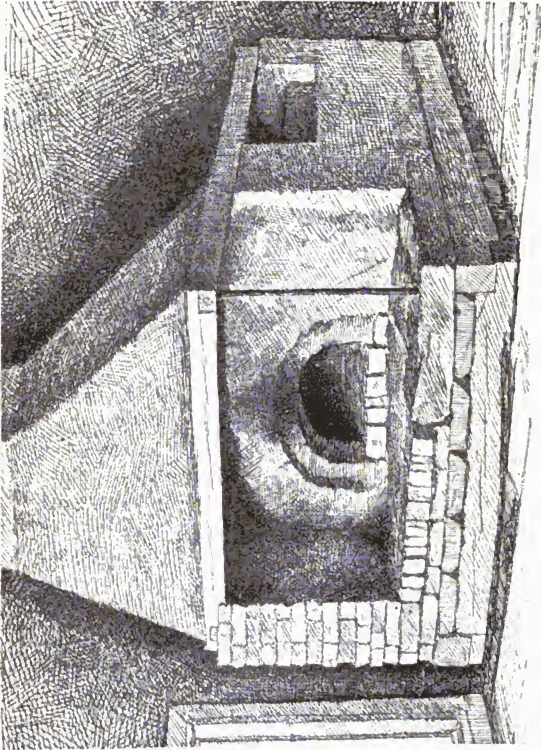


Abbildung 232. Südtawastländischer und westfinnischer Hertlofen. Karkku. Åbo.

und theilweise Verschmelzung der verschiedenartigen Völkerstämme begünstigt worden, die „von Lapplands armen Grenzen“ bis Südösterbottens fruchtbare Gegenden hinaus das Land bewohnt haben und bewohnen. Wie auch anderwärts in Finnland ist das Festhalten am

Alten der Grund dazu gewesen, dass die Einwohner an einigen Stellen sich nicht von den alten Bauformen frei gemacht haben. Daher ist manches noch in unserer Zeit verblieben, was uns gute Leitung bieten kann bei unsern Versuchen, die ursprüngliche Bauart zu erforschen. Andererseits hat jedoch ein grösserer Wohlstand an manchen Stellen die Einwohner von Österbotten verlockt, sich vom

Alten los zu sagen, woher man hier im allgemeinen grössere Gebäude antrifft, als an anderen Orten im Lande.

In Muhos zeichnete ich eine kleine halb in die Erde hineingebaute Hütte ab, in der eine kleine Stube mit Vorhaus sich befand (Abbdg 234). Eine noch mehr unter der Erde befindliche Wohnung habe ich einmal in Mouhijärwi in Satakunta gesehen. Man kam in dieselbe durch die Oeffnung auf dem Dache hinein, die zugleich als Rauchloch diente. Diese Hütte war also nichts Anderes als ein mit einem Ofen versehener Kartoffelkeller. Dabei ist die abgebildete Hütte viel mehr entwickelt als jene mouhijärwische Grubenhütte. —



Abbildung 233. Kesselhaken. Mouhijärwi.
Åbo.

Diese zur Hälfte in die Erde gebauten Hütten, so seltsam und unbedeutend sie im Vergleich mit gewöhnlichen Bauformen auch erscheinen, haben doch eine hohe wissenschaftliche Bedeutung dadurch, dass sie in Bezug auf ihre halbunterirdische Lage der ursprünglichsten Bauart treu geblieben sind. Bei Erwähnung der Riegen und Badstuben in den Wolgaregenden und in Estland wurden wir nämlich schon mit dem Gedanken vertraut, dass diese Gebäude im Lauf der Zeit gleichsam

aus der Erde hervor auf den Erdboden gestiegen seien (sieh Seite 140). Höhlen und in der Erde befindliche Gruben hat man ja gerade für die ursprünglichsten Menschenwohnungen angesehen. Auch in Finnland hat man im Betreff der Erdgruben, die man öfters in der Nähe von Grubhügeln aus dem älteren Eisenalter angetroffen hat, vermuthet, dass man dieselben für die Verstorbenen gegraben hat. (Man glaubte wahrscheinlich, dass die Verstorbenen ihr Leben nach dem Tode in eben solchen Hütten fortsetzten, wie sie sie zu ihrer Lebenszeit bewohnt hatten). Auch bei den Ostjaken soll die Ansicht verbreitet sein, dass man im Jenseits in Höhlen wohnt; diese Auffassung-könnten sie nicht haben, wenn sie nicht in alten Zeiten wirklich

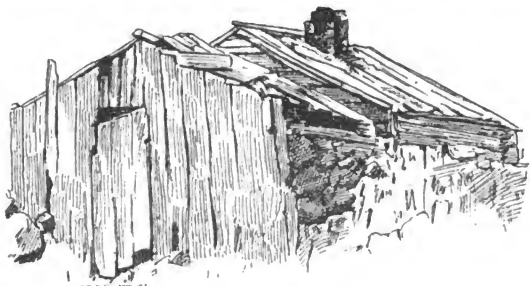


Abbildung 234. Erdhütte. Muhos. Uleåborg.

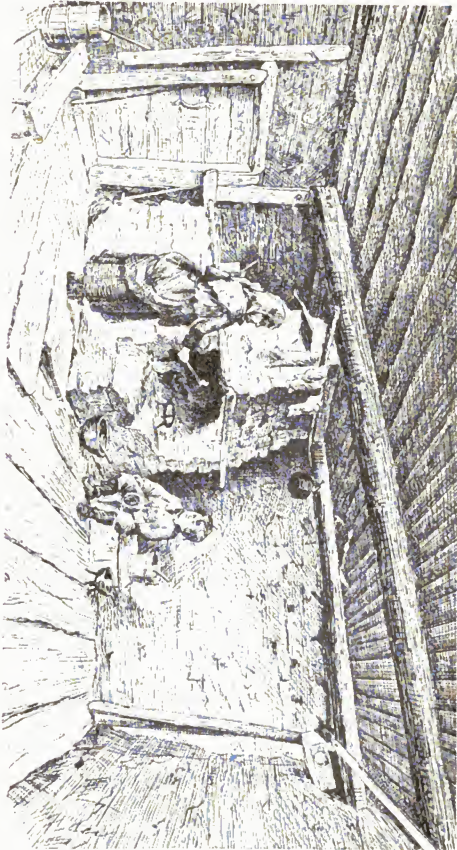
in Höhlen gewohnt hätten ¹⁾. Auch jetzt haben die Ostjaken halb in die Erde versunkene Jurten ²⁾. Mit Recht hat man auch behauptet, dass die in der Kalewala erwähnten verborgenen Stuben (*piilopirtti*) und heimlichen Badstuben (*salasauna*) sich zum Theil in der Erde befunden haben. Und diese Umstände, der lappländischen *gama*-benannten unterirdischen Wohnungen gar nicht zu erwähnen, verleihen der Entdeckung von unterirdischen Gruben, die man neulich in Österbotten, wie auch an einigen anderen Orten Finnlands, gefunden hat,

¹⁾ Poljakow, Anthropologisches und Prähistorisches aus Russland. Uebers. von Russow. St. Petersb. 1885, S. 73 u. 74.

²⁾ M. A. Castrén. Resor och forskningar. Helsingfors 1870. I: 318 und IV: 133.

mehr Werth. Denn mit Recht kann man sie, die schon Castrén's Aufmerksamkeit erregten, für alterthümliche Wohnungen ansehen ¹⁾.

Abbildung 235. Das Innere einer Erthütte in der Nähe von Brahestal. Uleåborg.



¹⁾ Castrén. Resor etc. I: 85, 86, 119 und 120. A. Ahlqvist. Die Kul-

Hie und da in Österbotten sollen auch diese alterthümlichen Torfhütten vorkommen, obgleich ich dieselben nicht anderswo als in Muhos gesehen habe. Im ethnografischen Museum der Studenten ist jedoch das Innere einer Torfhütte in der Nähe von Brahestad dargestellt. Dasselbe ist hier in den Bildern 235 und 236 abgebildet. Die Wände scheinen aus Rasen zu bestehen, nur in den Winkeln sind kleine hölzerne Pfosten zur Stütze des Holzdaches. Was beim ersten

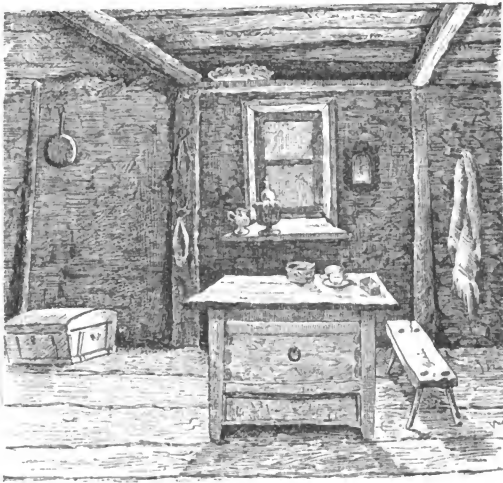


Abbildung 236. Das Innere derselben Hütte.

Anblick, bei genauerer Betrachtung der inneren Ordnung und des Charakters der Stube, uns gleich auffällt, ist die Lage des Ofens, dessen Oeffnung nach hinten zu, und nicht im Thürpfosten ist, wie wir sie bisher auf allen Gebieten in Finnland gewohnt gewesen waren zu sehen. Diese Lage bildet auch eine gemeinsame Eigenthümlichkeit der ganzen österbottischen Häusergruppe. Dagegen ist der Herd

turwörter der Westfinnischen Sprachen. Helsingfors 1875, S. 105 u. 106 und „Suomen muinaismuisto-yhdistyksen aikakauskirja“ (Zeitschrift d. finn. Alterthumsvereins) V: 62, 63; VI: 94 Anm., IX: 66 und 113.

selbst in dieser einfachen Hütte nicht von der typischen Art, die wir weiterhin in dieser Gegend gewahren werden. Der Form nach ist nämlich diese Feuerstelle ein Herdofen, welcher — obgleich einfacher — nahe verwandt ist mit der Form, die wir im Bilde 231 kennen gelernt haben. Der Tisch, den wir im anderen Bilde gewahren, gehört zu dem karelisch-russischen Typus, den wir schon weit verbreitet angetroffen haben (vgl. die Abbdg 59, 74 und 214). Diese Umstände scheinen also auf russischen Einfluss hinzudeuten.

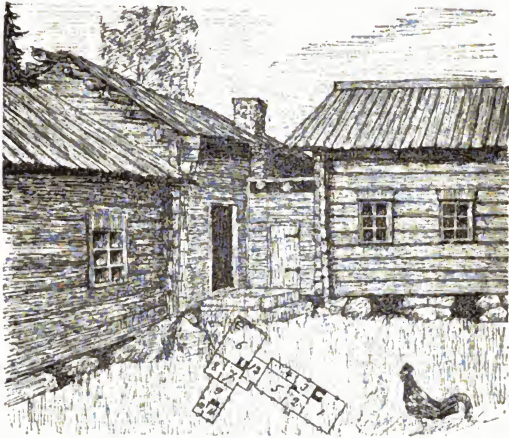


Abbildung 237. Hofecke eines Österbottischen Hauses. Sotkamo. Uleåborg.

Neben der Hütte, die wir in Muhos abgebildet haben, war eine, fast gleiche Wohnung, wo die Ofenöffnung sich im Thürpfosten befand, wie dieses in den Stuben Sawo-Kareliens der Fall zu sein pflegt, während die Ofenöffnung in der Abbdg 234 dargestellten Hütte dagegen nach hinten gekehrt war. Dieser Umstand beweist, dass in Österbotten die Oefen in Bezug auf ihre Oeffnungen zwei verschiedene Lagen haben, von denen die eine an das im östlichen und süd-östlichen Finnland, die andere an das in Russland herrschende Princip erinnert. Dieselbe Abwechselung konnte man auch in Bezug

auf die Lage der Oefen in der Badstube und in der Riege Österbottens gewahren (siehe Seite 147 und 156). Diese verschiedene Richtung des Ofens ist schon daher merkwürdig, weil auf den Gebieten von Sawolaks und Karelrien, welche diese Untersuchung bisher berührt hat, der Ofen ohne Ausnahme stets dieselbe Lage hatte d. h. seine Lage war in der Thürecke mit der Oeffnung bei dem Thürpfeiler; dasselbe Princip kam auch in den Badstuben, den Riegen und den Stuben zur Anwendung. Hierauf haben wir schon früher (S. 208) aufmerksam gemacht, indem wir diese estnisch-sawokarelische Ofenlage für mehr finnisch angesehen haben. Dagegen ist die Lage des österbottischen Ofens dieselbe wie in den russischen Stuben und wie sie grössten Theils auch in den Häusern des russischen Kareliens in dem s. g. nowgorodischen Typus vorherrschend ist; deshalb könnten wir den Schluss ziehen, dass diese Ofenlage in den Stuben Österbottens durch russisch-karelischen (nowgorodischen) Einfluss entstanden sei. Denn andererseits ist in Ermangelung genauer Untersuchungen schwer zu entscheiden, in wie hohem Grade schwedischer Einfluss sich in der Lage des Ofens geltend gemacht hat. Nur so viel ist gewiss, dass der österbottische Herdofen, was die Form anbetrifft, auch in Schweden vorkommt ¹⁾.

¹⁾ Siehe im Bilderwerk N. M. Mandelgrens: *Atlas till Sveriges odlings historia* (Bostäder och husgeråd) die Abbdgn 50, 51, 55, 58, 62, 64—66.

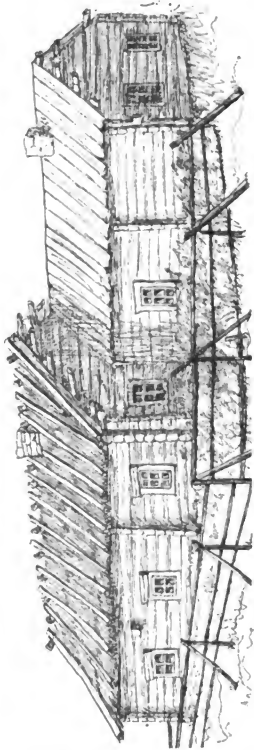
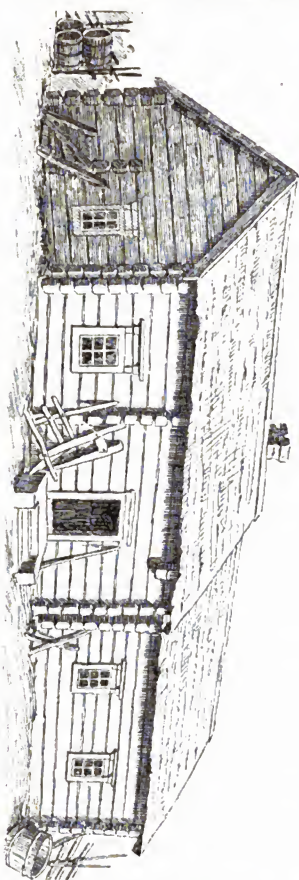


Abbildung 238. Die Stuben und Kammer 6, 8, 9 und 10 desselben Hauses.

In den östlichen Theilen Österbottens wenigstens gewahrt man

in Bezug auf die Totalentwicklung der Häuser ein gleiches Verbindungssystem, wie wir es in den vorhin betrachteten Häusern kennen gelernt haben. Wie weit ein solches Fortbauen gehen kann, davon sah ich im Dorf Halola in Sotkamo ein hübsches Beispiel, das zum Theil in den Bildern 237 und 238 abgebildet ist. Die Nummern des Grundrisses haben folgende Bedeutung: 1 und 6 sind Stuben, 2 und 7 Vorhäuser, 3 und 9 Küchen, die mit Plieten versehen sind, 5 Stube (mit Kachelofen) für Gäste, 8, 10 und 11 Kammern, 4 Milchammer, aus der eine Treppe in den Keller führt, und 12 Zwischenraum oder Speisekammer. Wie man sieht, hat man hier eigentlich zwei Häuser, die durch den dunkeln Raum 12 in Verbindung stehen¹⁾. Ebenso waren auf dem Hofe zwei Kota's, die Seite 137 abgebildet sind. Im Bilde 268 sieht man die Feldseite der Räume 6, 8, 9 und 10 (links auf dem Grundrisse).

Abbildung 239. Österbottisches Haus. Yli-Kliminki. Uleaborg.



¹⁾ Die Sache verhielt sich nämlich so, dass das Haus zwei Wirthe hatte, die dasselbe gemeinschaftlich gekauft hatten. Deshalb waren im Hause auch

Je mehr wir uns den Ufern des österbottischen Meerbusens nähern, und die Häuser daselbst kennen lernen, um so vollständiger und harmonischer wird die Bauart. Das Haus aus Kiiminki (Abbdg 259) sieht schon ganz anders aus als alle bisher abgebildeten Gebäude: Stattlichkeit und Reinlichkeit leuchten dort überall hervor. Aber auch hier hat man keine vollkommene Harmonie erreicht: das Dach ist an dem einen Ende des Hauses etwas niedriger; es ist namentlich die alte Stube (*III*), an welche augenscheinlich später ein neuer Stubentheil angefügt ist. In dem Grundriss des Hauses sind die verschiedenen Theile folgendermassen bezeichnet: *I* Stubentreppe, *II* Vorhaus, *III* die alte Wohnstube (*pirtti*), *IV* die neue Stube (*tupa*), *V* Küche, *VI—VII* Milchkammern; *a* Feuerstätte, *b* Bänke, *c* Tische, *d* Schränke, *e* Webstuhl, *f* Schlafstelle auf dem Ofen, *g* Betten und *i* Karsina.

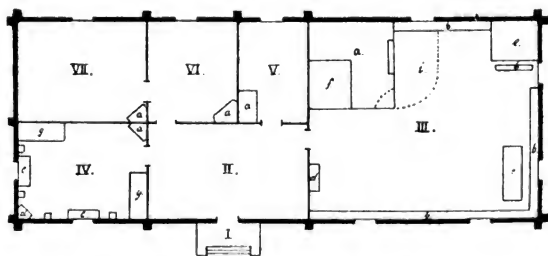


Abbildung 240. Grundriss desselben Hauses.

Von den Hausformen in südlichen Österbotten haben wir in den Bildern 241—243 passende Beispiele. Die zwei ersten sind aus Seinäjoki od. Östermyra, das dritte aus Wöyri (Wörå). Im Vergleich mit den estnischen und älteren sawo-karelischen Wohnhäusern, von denen im Vorigen einige abgebildet waren, und die mehr charakteristisch sind, als die modernen, hübscheren Häuser, scheinen diese reinlicher und mehr fortgeschritten. Sie gehören jedoch weder zu den grössten noch zu den stattlichsten Bauerhäusern, die man in den westlichen und

zwei Stuben und zwei Kota's. Die Felder waren auch parcellirt, und das Heu vertheilte man Fuderweise.

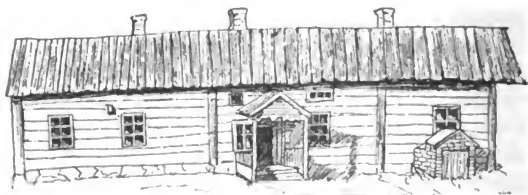


Abbildung 241. Österbottnisches Haus. Seinäjoki. Wasa.

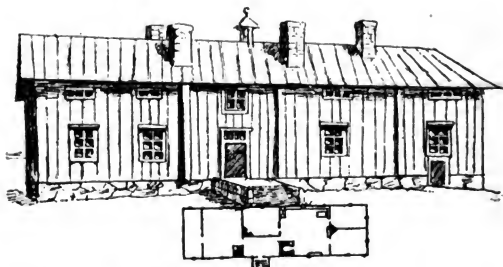


Abbildung 242. Österbottnisches Haus. Seinäjoki. Wasa.

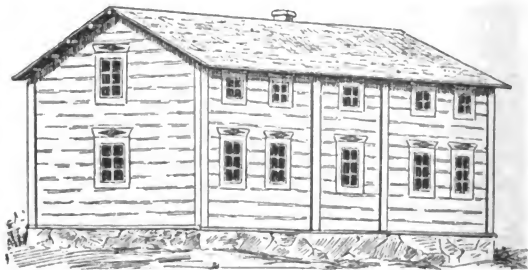


Abbildung 243. Österbottnisches Haus. Wöyri. Wasa.

südlichen Theilen Finnlands antrifft. Auf dem Dache des in Abbdg 242 dargestellten Hauses ist ein kleiner Glockenthurm, wie man ihn auch auf germanischem Gebiet antrifft. Im Bezug auf den, unter dem Perspektivbilde des Hauses befindlichen Grundriss können wir nichts Typisches oder speciell zu Österbotten Gehörendes bemerken; derselbe fügt sich — allerdings als mehr fortgeschrittene Form — an den allgemeinen Typus an (s. *A IV i*). Erst bei Betrachtung der inneren Einrichtung dieses Hauses treten die speciell österbottischen Eigen-
thümlichkeiten hervor. — Eine vollkommen neue Richtung der äusseren

Entwicklung ist jedoch in dem Gebäude aus Wöyri wahrzunehmen; dasselbe besteht nämlich aus zwei Stockwerken. In der Abbdg 242 dargestellten Form, woselbst ein grosses Fenster sich oberhalb der Stubenthür befindet, kann man nämlich schon die Anfänge dieser neuen Richtung gewahren. In dem folgenden Gebäude hat sich dieses obere Stockwerk folgerichtig und vollständig nach dem unteren Stockwerk geformt. Die vollständige

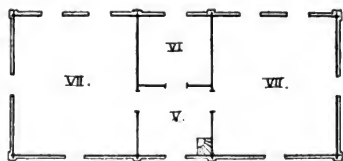
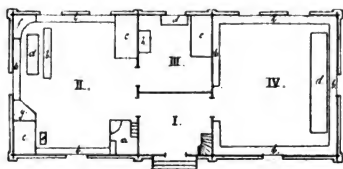


Abbildung 244. Grundrisse beider Stockwerke des vorigen Hauses.

Höhe hat dieses Gebäude jedoch nicht erreicht; das sieht man schon an den kleinen Fenstern in der Seitenwand des oberen Stockes. Der geringe Grad der Entwicklung, die wir im Grundriss sehen, tritt noch deutlicher hervor, wenn wir die Raumvertheilung der beiden Stockwerke betrachten, welche Abbdg 244 uns vorführt. Dem Typus und der Form nach sind beide Stockwerke vollkommen einfach (vgl. *A IV a*); dieselben bestehen aus folgenden Theilen: *I* Vorhaus (etehinen), *II* Wohnstube (tupa), *III* Kammer, *IV* Feststube (juhlatupa), *V*—*VI* Dachstuben (winttikamari) und *VII* Kleiderkammern (waatehuone); *a* Herdofen, *b* Bänke, *c* Betten, *d* Tisch, *e* Wiege, *f* Uhrgehäuse, *g* Wandbrett für

Teller und *h* Kleiderkasten. — Besondere Aufmerksamkeit verdient der in der Feststube *IV* befindliche lange Tisch, der längs der Hinterwand von der einen Zwischenwand zur anderen sich erstreckt. Ein solcher Tisch war in Skandinavien für eine Art alterthümlicher Stuben typisch; auf der Mitteldiele dieser Stuben befand sich ein offener Herd (arne). In der Feststube Wöyris fehlt die Feuerstätte gänzlich.

Wie man sieht, hat das obere Stockwerk des abgebildeten Hauses kein mit einem Herd versehenes Zimmer. An anderen Stellen, wo dieses der Fall ist, sind der Saal und die Kammern sauberer eingerichtet, als die Wohnstube des unteren Stockwerkes, die man fast immer in derartigen grossen Häusern antrifft, und die von alterthümlicher Form ist. Die Wände der Kammern werden mit buntem Papier tapeziert und die Dielen gestrichen; die Decke wird ebenfalls gestrichen. Man sieht an derselben übrigens keine Balken, da sie vollkommen glatt ist, und die Bretter der Decke unterhalb der Streckbalken festgenagelt sind; überall in einem solchen Zimmer findet man moderne Möbel, und in harmonischer Uebereinstimmung mit denselben einen glänzenden Kachelofen. Diese neueren Erscheinungen in den Wohnungen bilden doch keineswegs den Gegenstand dieser Darstellung. Wir wollen daher zur genaueren Untersuchung der österbottischen Stube zurückkehren.

Um diesen Zweck zu erreichen müssen wir vom Hofe aus eintreten. Schon bevor wir da hineingelangen, gewahren wir manche Gegenstände, die von der Geschicklichkeit der Bewohner Österbotten's zeugen. Die Vorhausthüren werden mit Hilfe des Messers und des Hobels hübsch verziert; als Beispiel von der Art dieser Verzierungen führen wir ein Paar Vorhausthüren aus der Gegend von Kokkola (Gamla-Karleby) vor (Abbdg 245).

Nachdem wir in die Stube *III* (Abbdg 240 und rechts im Bild 239) getreten sind, auf der Hinterbank Platz genommen haben, und alsdann zur Thürwand hinblicken, stellt sich unseren Augen das Bild dar, welches Abbdg 246 uns zeigt: die nord-österbottische *Pirtti* steht in ihrer ganzen Mannigfaltigkeit vor uns. Unter der Decke sind der Theilbalken *a* und die Pfeilerbalken *b*, die also an die Stuben Sawolaks' erinnern. Im Uebrigen braucht das Bild keine Erklärung.

Nur der Ofen scheint ganz fremdartig, ist aber dennoch von

österbottnischem Typus, wenngleich hier von recht ursprünglicher Art. Die Ofenöffnung ist also auch hier bei der Seitenwand, ausserdem aber hat man in der dem Inneren der Stube zugekehrten Ecke des Ofens eine eigenthümliche gewölbte Vertiefung; auf dem Boden der-

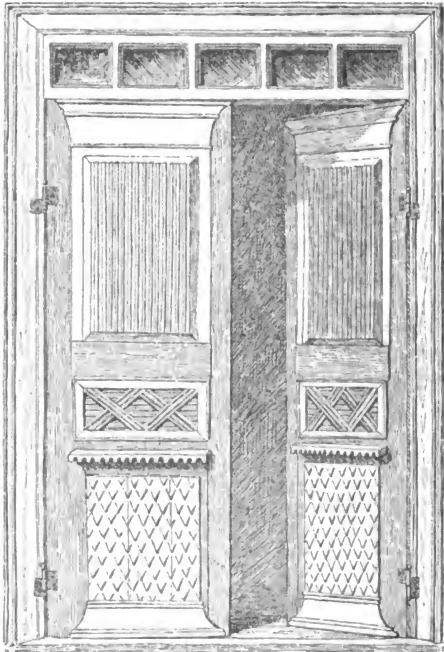


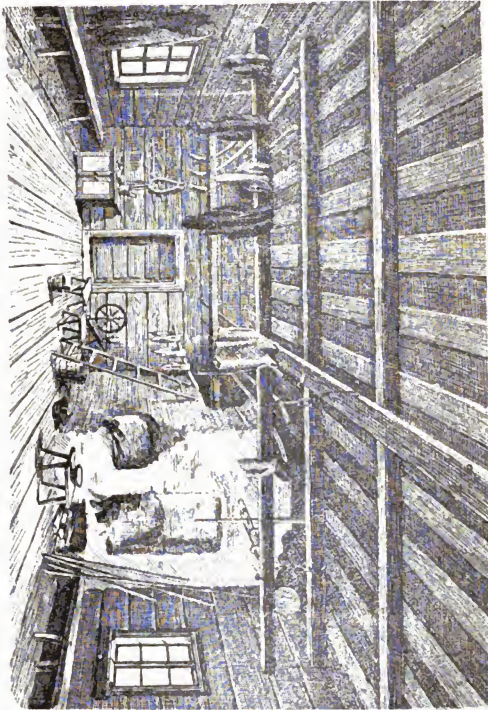
Abbildung 245. Thür einer Flur in der Nähe von Kokkola. Wasa.

selben ist etwas Brennholz. Diese Vertiefung bildet den Herd oder den *Takka* des Ofens. Hier ist also ein zum *Takka* ausgebildeter und durch eine dicke gemauerte Wand von der Ofenöffnung getrennter Herd an der Seite der Ofenöffnung, und nicht vor derselben.

Mit Grund kann man fragen, wie eine so eigenthümliche Ofen-

form entstanden ist, die von allen bisher dargestellten estnischen und Sawo-karelischen Herdöfen abweicht — der S. 32 und 33 erwähnten čuwassischen, inclusive čeremissischen, Ofenform gar nicht zu erwähnen —. Auch in dieser Beziehung erhalten wir einen deutlichen

Abbildung 246. Das Innere der Stube des Hauses im Bild 239.



Fingerzeig bei Betrachtung einiger finnischen Feuerstätten. In der Abbdg 247 sehen wir eine solche eigenthümlicher Form. (Dieselbe bildete die eine Feuerstätte eines Gebäudes, in welchem der eine Raum als Badstube, und der zweite als Backstube und Viehstallküche

(kota) diente; der Ofen der Badstube war in Abbdg 150 sichtbar). Diese Feuerstätte der Backstube ist auch nichts Anderes als *ein Backofen, an dessen Seite ein Herd (takka) angefügt ist*¹⁾. Derartige vereinigte Takkaöfen werden wenigstens in Skandinavien angetroffen (siehe S. 253); deshalb haben wir sie auch *skandinavisch* genannt (S. 217). In Deutschland scheint der Herd vom Ofen getrennt zu sein, wenigstens in Gebäuden vom s. g. fränkischen Typus (s. S. 199). Auf ost-deutschem Gebiet findet man vielleicht Feuerstätte, die mit diesen österbottnischen Takkaöfen grössere Aehnlichkeit haben. — In Finnland

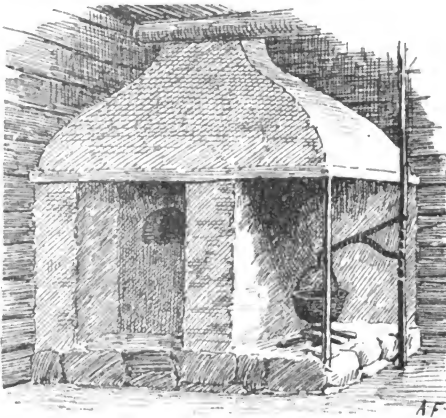


Abbildung 247. Herdofen (skandinavisch-österbottnischer takkakiuas, vgl. Bild 230) einer Küche. Rengo. Tawastehus.

hat sich dieser Feuerherdtypus augenscheinlich über das ganze Land, mit Ausnahme von Sawolaks und Karelrien (vgl. S. 217 u. 245), verbreitet. In Betracht dessen, dass dieser Feuerherdtypus auf dem Gebiet unserer Forschung nirgends anders als in den westlicheren Theilen Finnlands vorkommt, können wir annehmen, dass er bei uns aus viel

¹⁾ Vrgl. hiemit zwei erläuternde Formen in dem Seite 240 erwähnten Buchlein von A. G. Seite 14 und 15. Von dem ersteren dieser beiden Oefen, der aus dem Kirchspiel Kärkölä (in Süd-tawastland) stammt, wird ausdrücklich behauptet, dass der Takkaherd späterin an die Seite desselben fügt war.

späterer Zeit stammt, und dass die älteren Herdöfen, die im östlichen Finnland noch allein herrschend sind, demselben allmählich haben Platz machen müssen, denn sowohl der Anwendung als der Entwicklung nach ist diese skandinavische Form des Herdofens für zweckmäßiger und besser anzusehen als die estnisch-ostfinnische.

Im nördlichen Satakunta habe ich recht stattliche Formen vom Typus dieses Takkaofens gesehen. In der Abbdg 248 ist ein solcher Ofen dargestellt. Rechts führt eine Treppe auf den Ofen, in der Mitte hängt ein Kessel am eisernen Haken (kraakku), und links davon ist eine

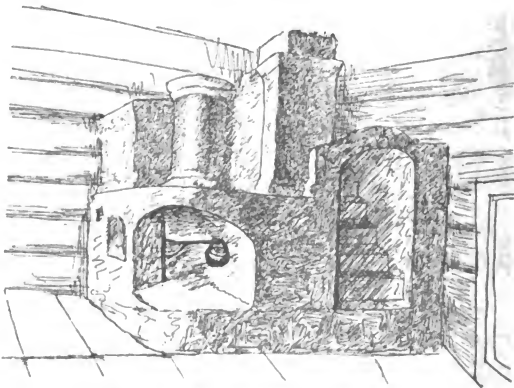


Abbildung 248. Herdofen. Keuru. Wasa.

schmale Ofenöffnung, die nach hinten der Stube zu offen ist, während dagegen die auf den Ofen führende Treppe am Thürpfosten beginnt.

Das Innere einer österbottnische Stube aus Seinäjoki (Östermyra) stellen uns die Abbdg 249—252 vor. Der Grundriss und die Perspektivzeichnungen vervollständigen einander. *f* ist die Vorhausthür, durch die man in die Stube (*tupa*) gelangt; dieselbe ist im Bilde 250 links. Die Thür *g* führt in die eine (im Bilde 251 rechts), und die Thür *h* in die andere Hinterkammer (*peräkamari*, im Bilde 252 links). Die Decke wird von 2 Streckbalken *a* und *a'* (*takki-* oder *wuolnhirsi*) gestützt, unter denen sich etwas niedriger,

zwei in derselben Richtung fortlaufende, aber viereckige Sparren (leipä-hirret oder parrut) befinden, welche die Stangen (leipäwartaat) tragen, auf denen man in Finnland das Brot aufreht¹⁾, und wo man gewöhnlich verschiedene Nutzhölzer hält. Das eine Paar *a'* dieser Balken gewahrt man in Abbdg 250. In früheren Zeiten, als auch weiches Brod (rieskaleipä) gegessen wurde, sah man auf den Sparren neben den Nutzhölzern ein Gestell (leipikräkkä od. leipihaukka), auf welchem das weiche Brod aufbewahrt wurde. Von dem am Ofen befindlichen Brodsparren laufen zur Ofenwand die Pergelstangen, die, vier an der Zahl, im letzterwähnten Bilde rechts sichtbar sind. Die um den Ofen über den Leisten laufenden Strumpfstangen (sukkarorret) fehlen hier. Weiter sieht man im Bilde 249 noch Folgendes: *b* Herd (takka), dessen Boden früher aus einem einzigen Stein (takka-kiwi) gemacht wurde, — hier wird das Essen gekocht, und ein beständiges Feuer unterhalten, wenn man die Stube erleuchten will, um dabei allerlei Arbeiten ausführen zu können; *c* Kranzleisteneisen (takka od. otsarauta), eine aufrechtstehende Eisenstange, auf welcher die Kranzleiste des Herdes (muurin otsa) ruht (siehe Abbdg 250), und wo oft der Kienspahnhalter (pihti) befestigt ist; *d* auch eine Eisenstange (tanttari), an deren beweglichem Arm od. Haken (kraakku) der Kessel hängt; *e* Vertiefung an der Ofenseite (puuloukko od. muurin kuja), von wo gewöhnlich eine Treppe auf den Ofen führt. An dieser Stelle fehlt jedoch die Treppe; Holzscheite werden aber immer hier gehalten. Die zwischen dieser Vertiefung und dem Herd befindliche Wand wird Pfeiler (pilari) genannt; mit demselben Namen wird auch die Ofenwand zwischen dem Ofen *i* und dem Herd *b* genannt; vor dem letzteren Pfeiler steht die Tanttari. In diesen Pfeilern sowie unterhalb des Ofens sind Röhren, die in der Herdöffnung, gegenüber der Spitze des Kesselhakens, beginnen (s. Abbdg 250). Auf dem Boden (arina) des Backofens (uuni) wird das Brot u. a. gebacken; den Platz

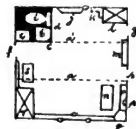
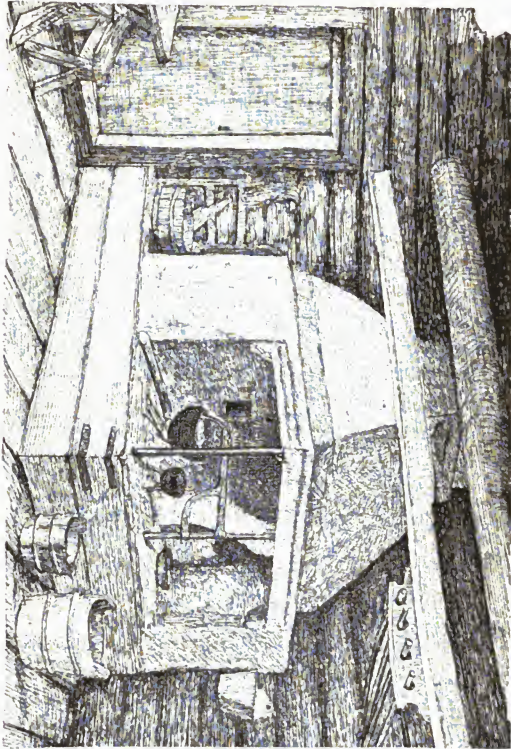


Abbildung 249.
Grundriss einer
österbottnischen
Stube. Seinäjoki.
Wasa.

¹⁾ Die Bröte bestehen aus runden flachen Schwarzbrotkuchen, die mit einem Loch in der Mitte zum Aufreihen versehen sind. Das Brot heisst *juurileipä* (wörtlich: Teigwürzelbrot).

vor der Ofenöffnung nennt man Grube (kruuhu), und oberhalb dieser Grube befindet sich der Schornstein, wohin die Funken aus dem Ofen hinaufsteigen, und zwar nicht durch die Oeffnung desselben (uunin suu),

Abbildung 250. Österbotnischer Ofen. (In der vorigen Stube).



sondern durch ein kleines Loch (lakireikä) oberhalb der Oeffnung. Der Ueberbau vor der Ofenmündung hat auch eine Kranzleiste (uunin otsa, Ofenstirn), die in moderneren Häusern einen Bogen bildet, wie es jetzt bisweilen auch der Fall ist mit der Kranzleiste des Herdes,

wo man dann keine Leistenstange (tanttari) braucht; die Leisten sind mit Haken, an welche man Schlüssel, Handschuhe u. a. kleinere



Abbildung 251. Ecke (*k l m*) derselben Stube.

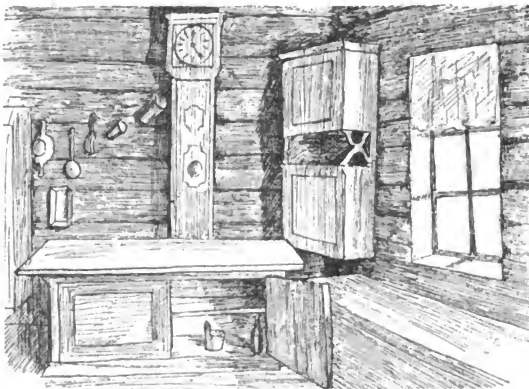


Abbildung 252. Tischecke (*n p q*) derselben Stube.

Sachen aufhängt, versehen; in der Nähe der Decke sind zwei Klappen, die Ofenklappe (uunin pelti), und die Stubenklappe (tuvan pelti).

Zwischen der Mauer und der Wand befindet sich manchmal eine Brandmauer (nitsi). *j* ist der Kesselkasten (pata-arkku), *k* Eckschrank (winkkelikaappi) in der Abbdg 251 links; *l* Bett (etehissänky) vor dem ein Vorhang (etehisliina) hängt; *m* Schrank mit Fachgestell (karmikaappi); *n* Tisch od. Tischihschrank (s. Abbdg 252), *o* die Bänke, von denen die am Tisch befindliche die Tischbank (pöytä lawitta) genannt wird; die übrigen Bänke heissen grosse Bänke (isolawitta od. emännän jatko od. pökkä od. kaarastama lawitta) und haben keine Lehnen; *p* Uhrschrank (kellokaappi); *q* Eckschrank (nurkkakaappi); *r* Bett mit Vorhang bei der Thür (owisänky) und *s* Tisch mit kreuzförmigen Füßen (in der Abbdg 250 links).

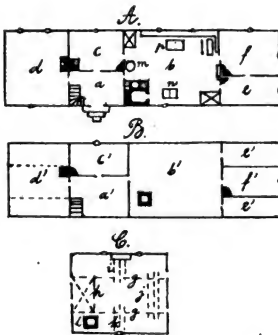


Abbildung 253. Grundrisse eines österbottischen Hauses. Ilmola. Wasa.

Es ist mir geglückt auch von Ihmajoki die genaue Abbdg eines Wohnhauses, nebst dazu gehörender Erklärung zu erhalten, die ich hier veröffentliche¹⁾. — Das Haus ist zweistöckig. Die Grundzeichnung 253 *A* stellt den unteren Stock, *B* den oberen Stock vor; *b* ist die Wohnstube (asuintupa), in welcher sich ein in der Seite des Herdofens eingemauerter Grapen befindet, *m* Wasserkübel; oberhalb desselben an der Wand ist das Gestell für die Aexte (kirweswinkka od. kirweskoolo); *n* Kesselkasten; *p* Tisch für Tischler-

arbeiten (dieser Tisch steht nur im Winter dort) — oberhalb desselben unter der Decke sind Stangen und ein Brett mit Werkzeug; *d* ist „Vorstube“ (edus- od. erstupa). In dieser Stube werden gewöhnlich allerhand Gerätschaften (sogar Badequaste u. s. w.) verwahrt, oder es wird als Milchammer benutzt; in reicheren Häusern aber hat man angefangen dieses Zimmer zu einer vornehmeren Stube od.

¹⁾ Dieselben hat S. Pirilä, der Sohn eines ansässigen Bauers, angefertigt und sie dem Secretär der Gesellschaft für Volksaufklärung zu Helsingfors übersandt.

einem Saal mit Takkaherd od. Kachelofen, Tapeten u. s. w. einzurichten. Die Vorhauaskammer *c* dient in den meisten Häusern als Verwahrungsort für Speisen, oder sie steht unter der Aufsicht der Schwiegertochter. Aus dem Vorhause *a* führt eine Treppe auf den Boden (wintti od. kokki); in der Kammer *c* wohnen und schlafen die Wirthsleute; die grosse Kammer *f* dient als Fremdestube. *B* ist der Grundriss vom Bodengeschoss (wintti od. kokki): *b'* der Stubenboden; *a'* Vorhausboden; *c'* die Kammer oben auf dem Vorhaus (ylhän od. porstuan päälliskamari), wo die Söhne des Hauses sich aufhalten — die Benennung scheint darauf hinzudeuten, dass das Vorhaus in früheren Zeiten sich unter dieses Zimmer erstreckte, und einen Durchgang bildete d. h. da waren zwei Thüren; *f'* Giebelkammer (von den Töchtern des Hauses bewohnt): *e'* und *e'* sind Bodenräume (luhti); *d'* Vorstubenboden, der bisweilen mit kleinen Glasscheiben und einem Ofen versehen, und dadurch in einen Saal umgewandelt wird. — Das Bild *C* zeigt, wie der obere unmittelbar unter der Decke befindliche Theil der Wohnstube *b* eingerichtet ist. *i* zeigt die Sparren für Werkzeuge, von denen wir eben sagten, dass dieselben am Rande der Decke, oberhalb des Tischlertisches *p* sich befanden. *h* bezeichnet ein Regal (komppeli od. orawan pesä d. h. Eichhornnest) zum Verwahren von Geräthen und anderer nützlichen Sachen; zuweilen schläft man auch dort, woher dasselbe den „polati“ in den russischen Stuben entspricht (siehe Bild 88 und Seite 86); *g* und *g* sind Brotsparren, *j* Brett für Werkzeuge, *k* Pergelsparren, und *l* Schornstein.

In dem auf Seite 228 angeführten ethnografischen Katalog beschreibt Th. Schwindt eine Stube aus Alahärmä in Österbotten. Aber auch in anderen westlichen und südwestlichen Theilen des Landes sind noch oder waren in früheren Zeiten Häuser, in welchen die Wohnstube mit einem der beschriebenen österbottischen Stubengruppe charakteristischen Herdofen versehen ist. Deshalb und um einige ergänzende Darstellungen von Wohnungen in verschiedenen Theilen des Landes zu geben, will ich nicht nur die genannte Beschreibung, sondern auch drei andere aus demselben Katalog (doch mit einigen Ausschlüssen), hinzufügen, von welchen Beschreibungen die über die Stube im mittleren Tawastland von A. Lilius, die übrigen dagegen vom Verfasser des Katalogs gemacht sind.

Stube eines Hauses aus Alahärmä im Gouvernement Wasa.

Schon von Alters her sind die Einwohner Österbottens als gute Baumeister bekannt, und ihre Wohnungen sind auch bequemer und geschmackvoller gewesen als die der anderen Finnen. Darin, ebenso wie in so vielem andern, sind die Bewohner von Alahärmä ächte Kinder Österbottens.

Auf einem festen Sockel bauen sie ihr Wohnhaus, das gewöhnlich drei mit Feuerstellen versehene Zimmer enthält. In dem einen Ende des Gebäudes ist die grosse Wohnstube (*asuuntupa*), die beinah die Hälfte des ganzen Hauses einnimmt, in dem andern Ende ist ein Fremdenzimmer (*edustupa*), und zwischen den beiden eine Kammer (*kamari*) und ein Vorhaus (*porstua*). Vor dem Vorhaus sieht man jetzt einen mit einem Dach, und sogar mit Bänken versehenen Erker (*kuisti*), aber diese (die Bänke) sind erst in letzter Zeit hinzugekommen. In grossen Häusern hat man ausser den eben genannten Zimmern noch einige Kammern (*peräkamarit*) hinter der Wohnstube, also am Ende des Gebäudes. Aus diesen, ebenso wie auch aus der hinter dem Vorhaus gelegenen Kammer kommt man in die Wohnstube, die also mit dem Vorhaus den Mittelpunkt des häuslichen Lebens bildet. — Jede Wand ruht auf einem Sockel (*kiwijalka*). An der inneren Seite dieses Sockels sind Erdwälle (*multi-penkki*) unter der Diele der Stuben und der Kammern aufgeführt; unter der Diele des Vorhauses aber giebt es keine, weil diese nicht erwärmt wird. Unter der Wohnstube innerhalb der Erdwälle ist der Keller (*kellari*), wo Wurzelfrüchte, besonders Kartoffeln aufbewahrt werden. Die Wände des Kellers werden aus Granit gemacht, und das Dach aus Ziegeln, damit das Wasser von keiner Seite in den Keller eindringen kann. In der Diele der Stube ist eine Luke (*luukku*), von wo man längs der Kellertreppe (*kellarin traput*) in den Keller kommen kann. In der Nähe dieser Treppe ist in dem bei der Ofenwand gelegenen Sockel ein Kellerloch (*rumpu*), durch welches man Luftwechsel im Keller erzielt, so dass die Kartoffeln nicht faulen. Mitten auf der Diele ist eine Oeffnung (*reikä*), durch welche man im Herbst die Kartoffeln in den Keller schüttet. Unter dem Vorhaus ist nie ein Keller, aber unter den Kammern kann man wohl einen haben, obwohl er dann keine Steinwände hat. — Die Dielbretter (*laattianlankut*) werden von festen Dielsparren (*laattian niskat*) getragen, von denen man gewöhnlich unter der Wohnstube sechs hat. — Die Wohnstube hat in der Regel vier Fenster, von denen sich zwei in der Seitenwand (*siwuseinä*) befinden, und *siwuklasit* genannt werden; eines ist in der Giebelwand (*peräseinä*), und wird *peräklasi* genannt, endlich eines in der Ofenwand (*uuni- oder muuriseinä*), das *uuniklasi* heisst. — Die Decke (*wällickatto*) besteht jetzt aus glatten gespündeten, auf der unteren Seite gehobelten Brettern (*ponttikatto*), die mit Erde und Moos bedeckt sind. Auch diese Füllung ist mit Brettern gedeckt.

Um das eigentliche Dach (*wesikatto*) zu tragen, baut man jetzt Dach-

stühle (taakstooli); dort werden breite Latten (laupioomet) befestigt, und an die Latten werden Schindeln (päreet) angeschlagen. Die Dachkante wird mit Brettern (päätylaudat) beschlagen, deren untere Kanten mit Holzschneidereien (päätykrunsoos) verziert werden. Die Aussenecken des Gebäudes werden mit vertikal gestellten Brettern (nurkkaholwit) bedeckt; das obere Ende dieser Bretter ist mit Holzschneiderei in Form eines Kapitäls versehen. Als äussere Verzierung dienen noch die Bodenfenster (rästäsklasit od. hankana-akkunat), und oberhalb dieser die in gleicher Höhe mit dem Traufdach befindlichen karneessartigen Holzschneidereien (rästäskrunsoos). — — —

In der Ecke der Giebel- und der Ofenwand, längs der letzteren, ist eine Lagerstatt (peräsäky) mit zwei Betten (ala- und ylisäky) über einander. Jedes Bett enthält Platz für wenigstens zwei Personen. Behufs des Emporkletterns in das obere Bett sind gewöhnlich Stufen im Bettposten (sängynpatas) angebracht, der an der äusseren Ecke des Bettes ist. Die äussere Seite jedes Brettes, in der Richtung der Ofenwand, ist mit einem breiten Rahmenbrett (sängynkarmi) versehen; bei dem Kopfende des Bettes ist dieser Rahmen mit einem ausgeschnitzten Brett (tyynylauta) verziert. Jedes Bett hat zwei Vorhänge (erusta und silmipyhke), die von schmalen Stangen (erusta-orsi) herunterhängen, und die ganze Betteinrichtung von der Seite verbergen, so dass nur ein Theil des oberen Bettrahmens zwischen den Vorhängen sichtbar ist. Der „erusta“ genannte Vorhang, der gewöhnlich aus einem geschmackvoll gewebten, dichten Stück Wollenzeug besteht, bedeckt den grössten Theil des Bettes. „Silmipyhke“ wieder, ein schmaler, kaum eine Elle breiter Vorhang, hängt vor dem Kopfende. Das dem Ofen zugekehrte Bettende besteht aus einer geschlossenen Bretterwand (sängynpalkki). An diesem Ende befindet sich ein hoher Schrank für Geschirre (astiaakaappi), dessen oberer Theil aus den Fächern für die Geschirre (astiahylyt) besteht; der untere Theil ist ein geschlossener Schrank (alakaappi). Weil der letztere tiefer ist als die Fächer, bildet sein Deckbrett vor den Fächern einen tischähnlichen Absatz (kaapin pöytä). An der Wand neben dem Geschirrschrank, und an der Aussenseite desselben hängen Löffel, und andere zur Bereitung des Essens nothwendige Gegenstände. Der zwischen dem Ofen und dem Bett befindliche Theil der Diele, wird *muurin-* oder *uunin-luattia* genannt. Das ist das Gebiet der Wirthin, und hier ist immer die Kellerluke, durch welche man Kartoffeln und Dünnbier aus dem Keller holt. Neben dem Bett, gegen die Giebelwand steht ein grosser Schrank (filikaappi), wo die Milch gehalten wird.

Längs der Giebel- und der Seitenwand laufen lange Bänke (peilipenkki d. h. Spiegelbank), die an der Vorderseite verziert sind. Sie gleichen langen Kästen, und man verwahrt in denselben allerhand Kleinigkeiten. Die Bank an der Giebelwand wird *peräpenkki* genannt, und die an der Seitenwand *sivu-penkki*. Höher hinauf an der Hinterwand hängen allerhand Geschirre an ein-

geschlagenen Nägeln. In der Ecke hinter dem Tisch (pöydänpäänurkka od. peränurkka) ist ein hübsch geschnitzter und gemalter Eckschrank (nurkka-kaappi). Wenn sich die Wanduhr nicht in diesem Schrank befindet, so hat man gewöhnlich neben dem Schrank auf der Giebelbank hinter dem Tisch ein gleichfalls verziertes Uhrgehäuse (kellokaappi). Nahe an dem Winkel entweder an der Giebel- oder an der Seitenwand ist noch eine Stellung für Holzlöffel (lusikkawinkka). — Ebenso wie die Bänke und die Schränke sind auch der Tisch, und die freistehende lange Tischbank (pöytälawitta) gestrichen. — Zwischen den Fenstern in der Seitenwand hat ein Kleiderhänger (waatewinkka) seinen Platz; oberhalb desselben ist ein Gestell (värkkiwinkka) für die Arbeitsgeräthe der Männer. Nahe dabei an der Wand sieht man oft einen weissen Baumschwamm (kääpä) mit einem eingesteckten Pflöcken, einer Nadel oder dergl. — Die Wände sind an der inneren Seite glatt gehauen, und manchmal mit mit Hächsel vermischtem Lehm beworfen, der dann in Figuren gemalt ist. — —

Die Kammer und das Vorhaus sind viel kleiner als die Wohnstube, und sind so modern eingerichtet, dass sie hier übergangen werden können.

Aus dem Vorhaus kommt man die Treppe (traput) hinauf auf den Boden (päärrys), und die Bodenkammer (ylikamari). Der Boden ist oberhalb der Wohnstube. In der Bodenkammer werden Kleider und Gewebe aufbewahrt, die hier geschmackvoll geordnet sind; Laken hängen von der Decke herab, Leinzeug ist längs den Wänden ausgebreitet, Felle, Decken u. a. hängen reihweise an Stangen. In grossen Höfen hat man sogar manchmal zwei Bodenkammern, von denen die eine zur Verfügung der Tochter des Hauses oder des Dienstmädchens steht, die hier ihre Kleidungsstücke hält, und im Sommer auch die Nacht hier zubringt. In einem solchen Zimmer können ausser den oben genannten Kleidern und Geweben, sich noch ein Kasten in der Ecke an der Thür, ein Tisch in der gegenüber liegenden Ecke, ein Bett und einige Stühle befinden. Gewöhnlich schläft die Jugend und das Gesinde im Sommer in dem Boden (lutti), der sich im oberen Stockwerk eines Nebengebäudes befindet. Solche Oberböden (Kleten) der Frauen sind ihrer Einrichtung nach ebenso wie die eben beschriebene Bodenkammer. — — —

Wohnstube aus dem mittleren Tawastland.

Wenn man nach der Ankunft auf einen Bauernhof im mittleren Tawastland die hohe Bretterpforte öffnet, und an dem Ende des Wohnhauses vorbeigegangen ist, kommt man in den Hofraum. Von dort führt eine Treppe in die geräumige Flur des Wohnhauses, wo zwei Thüren sind, die sich auf die Flur hin öffnen. Die eine von diesen Thüren führt in die Gesindestube, die andere in die Fremden- oder in die Backstube. An das dem Eingang gegenüber lie-

gende Ende der Flur schliesst sich oft ein kleiner Bau, wo sich die Küche und die Kammer befinden, oder auch nur die Kammer. Dieses Nebengebäude schliesst sich nicht an die Wand des Hauptgebäudes, sondern zwischen den beiden Gebäuden ist eine kleine Thür, durch welche man in die hinter dem Wohnhause befindlichen Speicher kommt. (Vgl. Bild 216).

Die Gesindestube (*pirtti*) ist das wichtigste bewohnbare Zimmer in einem Hof im mittleren Tawastland. Hier speist man, hier arbeitet man des Abends und des Morgens beim Licht des Feuers, hier spinnt und webt man, hier wird das Brod gebacken, wenn der Hof keine besondere Backstube hat, hier wird auch das Essen gekocht, wenn man keine besondere Küche hat. Die Gesindestube im mittleren Tawastland ist auch ein stattliches Zimmer — gross und hoch. Sie ist von dem besten Material gebaut, dass die zum Hof gehörenden Wälder liefern können. Die Wände der Stube sind sowohl von Aussen wie von Innen glatt gezimmert, und die Fugen sind mit Moos verstopft, um die Wärme im Zimmer heizubehalten. Die Wand, welche die Gesindestube vom Vorhaus trennt wird *ouiseinā* genannt, die ihr gegenüber liegende *peräseinā*; die Wand zum Hofraum heisst *siwuseinā*, und die vierte Wand *ahentakusen seinā*. Damit die Kälte nicht von unten in die Stube dringen soll ist innerhalb des Sockels und der untersten Balkenreihe ein Erdwall (*multapenkit*) aufgeführt. Die Diele (*permanto*) ist von dicht aneinander gefügten Balken gebaut, welche die Länge der ganzen Diele haben. Nach oben zu verschwinden verhindert man die Wärme durch eine auf Streckbalken (*katonalas*) ruhende Decke (*lämminkatto*), die mit Moos und Sand bedeckt ist. Zwischen dem Dach und der Decke befindet sich der Bodenraum (*kokko*), wo man solche Gegenstände hält, deren man nicht täglich bedarf.

In der Ecke die von der Thür- und Ofenwand gebildet wird, befindet sich der Ofen (*mnuri*). Dieser Ofen, der auf dem Erdboden unter dem Wohnhause ruht, nimmt gewöhnlich den fünften oder sechsten Theil der ganzen Stube ein. Zu unterst d. h. bis zur Feuerstätte besteht die Grundlage des Ofens aus grossen Steinen. Oben sind kleinere, unbehauene Steine oder Ziegel; das Ganze ist mit Lehm geglättet, und mit Kalk beworfen. An der Seite des Ofens, die an die Ofenwand stösst, befindet sich der Backofen (*uuni*), wo die Bröte gebacken, und die Braten gebraten werden. Auf dem Boden des Ofens (*arina*) wird das Holz aufgestapelt. Der Rauch zieht sich durch eine, unter dem Ofen fortgehende Röhre (*röörü*) in den Schornstein (*piippu*), von wo er in die Luft steigt. Nachdem das Holz verkohlt ist, und die Kohlen sich mit Asche überzogen haben, werden sie in eine vor dem Ofen befindliche, dafür bestimmte *rupu* (wahrscheinlich derselbe Stamm wie Krippe) oder *säkenpankko* (Funkenbank) geschoben, oberhalb welcher ein Rauchfang (*kuuppa*) sich befindet, durch welche der Kohlendunst in den Schornstein steigt. Bei der Ecke des Ofens, der zur Stube gekehrt ist, befindet sich noch eine Feuerstätte

(raasu) od. der Herd. Oberhalb dieser ist ein zweiter Rauchfang, von welchem der Rauch durch eine Röhre in den Schornstein geleitet wird. Dieser „Kuuppa“ wird von einer runden, aufrecht stehenden Eisenstange getragen, deren unteres Ende sich auf den grossen Stein (pankkokiwi) stützt, der den Boden des Herdes bildet. In diese offene Feuerstätte wird das Holz aufrecht stehend aufgestapelt, und wenn es angezündet wird, erleuchtet es mit seinem flammenden Schein die ganze Stube. Bei dem Licht dieses Feuers verrichtet das Hofgesinde seine Morgen- und Abendarbeit. An der Seite der Feuerstätte, die dem Ofen zugekehrt ist, befindet sich der Kesselhalter (raakku), wo die Kochgeschirre über das Feuer gehängt werden. Der horizontale Theil des Kesselhalters kann mit Leichtigkeit sowohl nach Innen zum Ofen, wie nach Aussen zur Stube hin gedreht werden. Bei dem unteren Theil eines jeden Rauchfangs ist eine hervorstehende Kante, wo im Winter Handschuhe und Strümpfe zum Trocknen hingelegt werden. Auf dieser Kante sieht man gewöhnlich Feuerzeug und Tonscherben zum Ausschaben des Grapens nach dem Kochen; dem Ofen am nächsten ein Stück Seife. Auf den Ofen, wo der Frierende einen warmen Schlafplatz finden kann, führen Treppenstufen (portaat) von der Seite, wo sich die Thür der Stube befindet. Oben wird auch das Rohmaterial gehalten, damit es rascher trocknet. Noch sind die Spelten (pellit) der beiden Feuerstätten zu erwähnen, die die Wärme daran hindern, die Stube zu verlassen.

Das Tageslicht dringt durch die mit sechs Scheiben versehenen Fenster (lasit), von denen sich zwei in der Seitenwand, und eines in der Giebelwand befinden. In der Ofenwand befindet sich ein Luftloch (ikkuna), das durch ein mit einem Handgriff versehenes Brett (ikkunalauta) geschlossen wird. Dieses Luftloch wird geöffnet, wenn, nachdem die Spelten zugemacht worden sind, Brod- oder Fleischgeruch vom Ofen in die Stube dringt, oder wenn man frische Luft haben will. In einer Entfernung von ungefähr vier Ellen von der Diele wird die Giebelwand mit der ihr gegenüber stehenden Thürwand durch einen viereckig behauenen Balken (rätö- oder piitto-hirsi) vereinigt. Wenn die Stube sehr gross ist, werden auch die beiden Seitenwände durch einen andern, den ersten kreuzenden Balken (holliparru) vereinigt. Oberhalb der Thür wird Rätöhirsi durch Sparren (halko-orret) mit der Seitenwand vereinigt. Auf diesen Sparren werden Nutzholzer, Schlittenkufen u. dergl. getrocknet. Vor dem Ofen, zwischen Rätöhirsi und der Ofenwand sind besondere Stangen (päreorret) für Pergel, und hinter diesen befinden sich endlich in der Nähe der Giebelwand *leipäorret*, wo die auf Stangen (vartaat) aufgereihten Bröte trocknen.

Längs der Seiten- und der Giebelwand sieht man Bänke (penkit), die von breiten Planken verfertigt sind. Diese Bänke bilden einen Winkel in der Ecke zwischen den oben genannten Wänden. Vor den Bänken in dieser Ecke steht der grosse Tisch (pöytä) der Stube, zu dessen Scheibe (kansi) früher der gewaltigste Baum des zum Hofe gehörenden Waldes das Material liefern musste,

so dass die Scheibe nicht aus zwei Stücken zusammengesetzt werden musste. Vor dem Tisch steht eine kurze Bank, die *laawitta* heisst. Am Ende des Tisches auf der Wandbank ist der Ehrenplatz der Stube; diesen Platz nimmt immer der Wirth des Hauses bei den Mahlzeiten ein. Auf dem Tisch steht gewöhnlich eine hölzerne Kanne mit Dünnbier. In der Ecke hinter dem Tisch befindet sich der Wandschrank (*seinäkaappi*) des Hauswirths, und in der Ecke zwischen der Thürwand und derselben Seitenwand ist der Schrank der Knechte. In der Nähe dieses Schrankes steht auch ein Bett (*säanky*) für die Knechte; das Fussende des Bettes ist der Thür zugekehrt. An der Seitenwand ist ein Gestell errichtet (*puukko-* oder *purasinhaukka*), wo die kleineren Werkzeuge der Männer aufgestellt sind. (Das Gestell für die Aexte befindet sich gewöhnlich in dem Vorhaus, nah von der Stubenthür). Zwischen beiden Fenstern sind Holznägel, wo Pelze und Jacken aufgehängt werden. Unter der Bank verwahrt man die Tabakmühle. An der Giebelwand bei dem Tisch hat die Uhr des Hauses ihren Platz, und vor das Giebelfenster stellt man, wenn es zum Frühling geht, den Webstuhl (*kangastooli*). In der Ecke der Giebel- und Ofenwand steht das Bett der Mägde des Hauses, mit dem Fussende dem Ofen zugekehrt. (Das Bett der Wirthsleute ist in der Kammer, und den Kindern bereitet man ihre Betten auf den breiten Bänken der Stube. Für die vom Hof unterhaltenen Leute (gewöhnlich die Eltern des Hofbesitzers) hat man im mittleren Tawastland gewöhnlich ein besonderes Wohnzimmer). In der Ecke über dem Bett der Mägde sieht man oft noch einen Wandschrank, wo die Mägde ihre Kleinigkeiten verwahren. An der Ofenwand ist ein Fach (*hylly*) für Geschirre. In der Ofenecke bei der Thür steht der Haublock (*weistotukki*) und höher an der Wand ist ein starker Holznagel (*puunaula*) angebracht, wo zur Winterzeit das Sielengeschirr und die beim Schlittenfahren gebrauchten Stricke zum Trocknen aufgehängt werden.

Der Raum zwischen dem Ofen und der Giebelwand wird *ahentakunen* genannt, wogegen der grössere Theil der Stube *jalkolaattian ala* (wörtlich: Raum des Fussbodens) heisst. Während der dunkeln Tageszeit arbeiten die Männer beim Licht des Feuers auf der letztgenannten Seite der Stube, während die Spinnrocken der Frauen im Ahentakunen schnurren. Aber dazwischen, nah an der Ecke des Ofens, spielen die Kinder, und das zärtliche Auge der Mutter wacht darüber, dass die Kinder während des Spieles ihr flachsgelbes Haar nicht in allzu grosse Nähe vom Feuer bringen.

In der Weihnachtszeit herrscht die Sitte, über die Querbalken und Sparren ein hübsches Pergeldach anzubringen. An einigen Orten werden die Wände sogar mit einem Flechtwerk aus Pergeln bedeckt. Mitten über dem Tisch wird ein von Schilf, Stroh, glänzendem Papier u. a. verfertigtes, s. g. *himmeli* aufgehängt.

Obgleich die Art von Stuben, wie sie eben beschrieben worden ist, schon

ange im mittleren Tawastland vorgekommen ist, so ist sie doch nicht die älteste. In früheren Zeiten wohnte man in Rauchstuben (*sauhupirtti*), wo der Platz des jetzigen Ofens von einer andern Feuerstätte eingenommen wurde, die *kiuwas* hiess, und keinen Schornstein hatte. Wenn Feuer dort angemacht wurde, so drang der Rauch in die Stube, stieg von dort durch den Rauchfang des Daches, und drang durch eine Röhre (*lakehistorwi*) in's Freie. An Stelle der Fenster mit Glasscheiben hatten diese Stuben nur Luftlöcher (*ikkunat*), die mit Brettern (*laudat*) geschlossen wurden. — — —

Stube aus Säkylä im Gouvernement Äbo.

In Säkylä haben sich die Wohnhäuser, wie es überall meistens der Fall ist, im Lauf der Zeiten durch die Einflüsse einer neuen Zeit und neuer Sitten verändert. Wenn ein Fremder jetzt in einen wohlhabenden Bauerhof kommt, so passirt er zuerst die Treppe (*traput*), und befindet sich dann im Vorhause (*kuisti*), von wo er in die Flur (*porstua*) kommt. Dort hat er zwischen drei Thüren zu wählen. Gerade vor ihm ist die Thür zur Kammer (*kamari*), und an den Seiten, einander gegenüber zwei Thüren zu den Stuben. Die eine von diesen Stuben, *pirtti*, ist das Wohnzimmer, die andere, *tupa*, ist Küche und Backstube. Der Sockel des Hauses wird *kiwiteko* oder *kruuwalli* genannt. Das Wohnzimmer und die Kammer sind mit Oefen (*kaklumuurit*) und doppelten Dielen mit Erdfüllung zwischen den Dielen (*trosslaattiat*) versehen. Die Backstube hat noch nach alter Sitte als Schutz gegen die Kälte Erdwälle (*multapenkki*) unter der Diele, und einen grossen, geweissten Ofen (*muuri*). Da die Wohnstube und die Küche gegenwärtig getrennte Zimmer sind, so ist auch das Hausgeräthe des Hofes unter ihnen getheilt. Die Arbeitsgeräthe haben ihren Platz in der Wohnstube, die Geschirre und andere Küchengeräthe dagegen werden in der Küche gehalten. In älteren Zeiten fand diese Trennung nicht statt, sondern man wohnte und arbeitete immer in derselben Stube. Eine solche wird hier beschrieben: Die Dielbretter (*laattiparret*), die von der Thürwand zur Giebelwand gehn (*taka-* oder *peräseinä*), werden von festen Dielbalken (*niskat*) getragen. Die Seitenwand heisst *siuuseinä* und die Ofenwand *lawaseinä* (Schwitzbankswand). Die Wände tragen die durchbrochene Decke (*wälikatto*), deren Bretter auf drei Dachbalken (*syömärit*), und zwei an der Seiten- und an der Ofenwand befestigte starke Leisten (*rispat*) ruhen. Die Decke ist am höchsten bei dem mittleren Sparren; von dort senkt sie sich gleichmässig und allmählich zu den Seiten- und Ofenwänden hinab. Im Dach ist ein Luftloch, das von einem viereckigen Brett geschlossen, und ungefähr eine halbe Quadratelle gross ist. Wenn an Winterabenden die Kienspähne die Stube erleuchten, wird dieser Rauchfang (*sawuluukku*) geöffnet, indem man das Brett in dem zu diesem Zweck bestimmten Gefüge (*pianat*) zur Seite schiebt, ganz ebenso wie man in den Rauchstuben im Gon-

vernement Wiborg „lykkyreppänä“ öffnet. Der Rauch vom Kienspahnfeuer steigt durch das Luftloch und durch die mit diesem in Verbindung stehende viereckige Röhre (sawutorwi) in's Freie. Das Dach wird von einer Art Dachstühle (käyhaarat) und durch die auf diese Dachstühle gestellten Dachsparren (vuolet oder vualet) getragen. Es giebt gewöhnlich sieben Sparren, von denen der oberste oder mittlere die Dachfirste (harjuwuoli oder harjuhirs) ist. Diese wagerecht am Gebäude entlang laufenden Sparren tragen kreuzweise aufgestellte Latten (ruotteimet), über denen Birkenrinde ausgebreitet ist. Auf dieser Birkenrinde ruhen kleinere Latten (malat), die sich von der Dachfirste herunter erstrecken. Diese Latten werden durch starke Traufdachpfeiler (rästäspnut) am Herabgleiten verhindert. So waren (und sind noch) die Dächer bei solchen Wohnhäusern, die ein besonderes Zwischendach (Decke) haben. Aber, wie die durchbrochene Decke zeigt, hatte die Stube im Anfang nur ein Dach. Solche alte Häuser sieht man noch, obwohl sie jetzt schon anfangen zu verschwinden. Ihre Dächer sind folgendermassen gebaut: Ueber die Dachsparren werden Bretter gelegt, und auf die Bretter Moss; auf das Moss werden Latten, Birkenrinde und wieder Latten gelegt — wie eben beschrieben wurde.

Der Ofen (muuri), der beinah den fünften Theil der Stubendiele einnimmt, befindet sich beinah immer in der von der Thür- und der Ofenwand gebildeten Ecke. Die Grundlage des Ofens war früher in Säkylä ebenso wie im östlichen Finnland gewöhnlich aus Holz, konnte aber auch aus Stein sein. Der Theil des Ofens, welcher der Thür am nächsten ist, ist das Ofenfach (muurinakkuna oder muurinpenkki), wo allerlei Kleinigkeiten aufbewahrt werden, die immer zur Hand sein müssen. Dieses Fach nimmt denselben Platz ein wie „luaslauta“ in den Rauchstuben im östlichen Finnland, dient aber zum selben Zweck wie das dortige „patsaskaappi“¹⁾. Ebenso wie vom Luaslauta steigt man auch vom Ofenfach auf das geräumige Ofendach (muurinpäälystä). In der Ecke des Ofens, welcher der Stube zugekehrt ist, ist ein offener Herd (toto, liesi, patas), wo man das Essen und das Lieblingsgetränk, den Kaffee kocht. Im Nachbarkirchspiel von Säkylä Eura wird der Herd, wenigstens an einigen Orten *takka* genannt. Die Grundlage des Herdes ist in Säkylä höher, als in Österbotten, darum ist auch der Herd selbst niedriger als die Takka in Österbotten. An der inneren Seite des Herdes hat der Kesselhalter (kraakku) seinen Platz; dort kan der Grapen aufgehängt, und wieder abgenommen werden. Der Kesselhaken ist wahrscheinlich eine später importirte Erfindung. In einigen altmodischen Stuben sieht man noch Herde, wo die Grapen an Haken von Eisen oder Holz hängen, ebenso wie in den Rauchstuben und Walddhütten der ärmeren Bevölkerung im östlichen Finnland. Vor der Oeffnung des Backofen (nuninsuu) ist eine Nische, und zwischen der Wand und dem Ofen ein schmaler Raum (kroko), wo man die Backgeräthe (leipäwärrit) aufbewahrt. Eine

¹⁾ Vgl. S. 226, wo das „luaslauta“ etwas anders aufgefasst ist.

halbeirkelförmige Ofenöffnung (uuninkranssi) trennt „uuninsun“ vom Ofen (uuni) selbst, auf dessen Platte (arina) man die Bröte backt. Wenn im Ofen etwas gebraten werden soll, wird die Ofenthür (uuninlauta), die jetzt aus Eisenplatten verfertigt ist, geschlossen. „Uuninsun“ und der Herd sind nur in grossen oder mittelgrossen Stuben von einander getrennt. In kleinen Stuben ist dazu nicht Raum, und in alten Zeiten sind sie wahrscheinlich immer vereinigt gewesen. Oft sieht man in der einen Wand des Herdes die Mündung des Backofens, und in der anderen einen kleinen Ofen (pesä), wo man Holz hineinlegt, wenn die Stube geheizt werden soll. Die Rauchrohrmündungen (liekkaläpi) des Backofens, sowohl wie die des kleineren Ofens, befinden sich in diesem Fall in den Wänden des Herdes, und so haben alle Feuerstätten einen gemeinsamen Rauchfang. Wenn der Herd geräumig genug ist, dann kann auch die Nische (kroko) dort Platz finden. Der am meisten hervorragende Theil vom Oberbau des Herdes wird *muurinolka* genannt; und dort ist nach österbottnischer Sitte ein kleiner eiserner Haken (kräikki) befestigt, wo man Schlüssel hält. Zum Ofen gehören noch die um denselben placirten feinen Stangen (muurin noppulat), wo kleinere Kleidungsstücke getrocknet werden. Solche (muurin puut) Stangen hat man sogar um die Oefen, manchmal vier Reihen über einander.

Neben dem Ofen ist ein Fussgestell für den Wassereimer (saawin konti). Auf der andern Seite der Thür, neben der Wand hat der Haublock (tukki) seinen Platz; ueber ihm an der Wand sind einige Haken, wo Sielengesennir u. a. hängt. Oberhalb der Thür wieder ist der Axthalter (kirweskamppa). Vor dem Ofen sind Stangen, wo man die Kienspähe trocknet. Etwas weiter weg sind zwei Sparren zwischen der Thür- und der Giebelwand. Diese tragen eine Menge dünner Stangen, wo die runden Schwarzbröte und Nutzhölzer aufbewahrt werden, die ersteren näher zur Giebelwand, die letzterer näher zur Thür. Auf den Sparren, dicht bei der Giebelwand sieht man manchmal ein breites Brett, das *pirtinparvi* (Schwitzbank der Stube) genannt wird.

Der Theil der Stube, der zwischen dem Ofen und der Giebelwand ist, wird *lawanalusta* (Raum unter der Schwitzbank, s. S. 151 und 157) genannt, und die Ecke zur Giebelwand zu *lawanalustan peränurkka* (Hinterecke des Lawanalusta), wodurch diese von der Hinterecke der Stube, die durch die Giebel- und Seitenwand gebildet wird, getrennt wird. An der Ofenwand, neben dem Ofen hängt ein Holzgefäss mit Mehl (janhowakka oder suurusrasi), und daneben ein eckiges, aus Holzstücken zusammengefügt Salzfaß (suola-astia od. salkkari). Etwas weiter weg ist das Fach für Geschirre, wo man die Teller, die Schüsseln, den Mörser, die Käsepresse, verschiedene Milchgefässe und Löffel hält. Nunmehr pflegt man hier ebenso wie in Österbotten, die Löffel in einem besonderen Löffelhalter (lusikkakamppa) zu halten, der seinen Platz an der Giebelwand, hinter dem Tisch hat. Neben dem Fach für Geschirre sieht man oft einen Kartoffelmörser, einen oder einige grosse Löffel, ein Gefäss zum Schöpfen,

Quirl, Sieb u. a. zur Bereitung des Essens nothwendige Gegenstände. In wohlhabenderen Höfen sieht man unter dem Geschirrfach noch einen Schrank, wo Geschirre und Essen gehalten werden. — — — —

Die *Höfe* in Österbotten liegen meist vereinzelt, und auch wenn mehrere Häuser nahe von einander sich in einer Gruppe oder in einem Dorfe befinden, so sind dieselben meist planlos durch einander gebaut. Österbotten wird von vielen wasserreichen Flüssen durchflossen, an denen die Häuser öfters bequem und schön liegen. Als Beispiel einer solchen Lage mag das Gehöft Heikkilä am Oulufuss dienen (Abbdg 254). Vor uns links liegt das alte Wohnhaus — dessen Grundriss wir im Bilde 199 *B V d* fanden. Rechts davon liegt ein anderes, von Bäumen beschattetes modernes Gebäude, wo sich im Sommer Einwohner der Stadt Uleåborg einmieten, das aber im Winter unbewohnt und leer ist, ausser wenn daselbst Feste gefeiert werden. — Eine solche Fremdenstube pflegt man überall, wo die Mittel es erlauben, aufzubauen, daher findet man dieselbe nicht in jedem Hause. Am einfachsten ist es natürlich irgend eine Kammer im Wohnhaus zur Fremdenstube einzurichten. Wie schon früherer wähnt worden ist, hat sich die eine Stube zu einem mit Kachelofen od. Takka versehenen Saal herangebildet. Auch in Sawolaks pflegte man für Gäste und für zu feiernde Feste ein besonderes Gebäude aufzubauen (s. Abbdg 220). Wenn das Haus keine

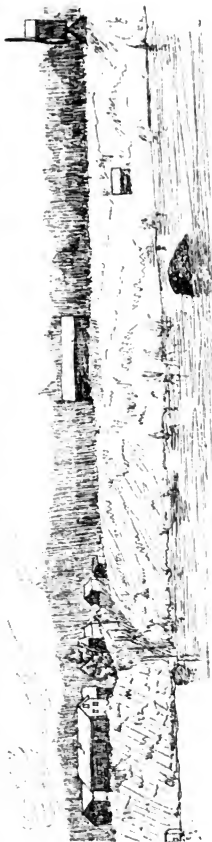


Abbildung 254. Österbottischer Bauernhof. (Heikkilä). Uleåborg.

überflüssigen Räume hat, müssen die Gäste sogar mit der Rauchstube vorlieb nehmen. — Inmitten des letztvorgeführten Bildes liegt etwas abseits auf den Feldern das Riegegebäude (das wir ausserdem auch im Bilde 155 gewahren), und rechts davon an einem Platze, wo der Wind freies Spiel hat, die Windmühle. Hinter den Häusern befindet sich der Viehhof; da beginnen die Felder und erstrecken sich ziemlich weit bis an den Wald.

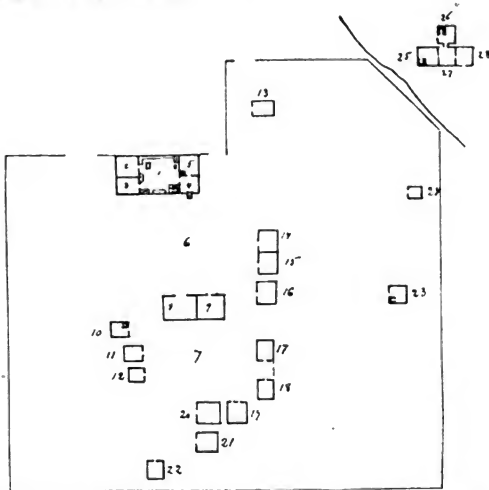


Abbildung 255. Grundriss eines österbottnischen Bauerhofes. Seinäjoki. Wasa.

Ein Beispiel davon wie die zum selben Hause gehörenden Gebäude auf dem Hof placirt sind, gewahren wir aus dem Situationsplane eines Hofes in Seinäjoki (Abbdg 255), wo die Nummern folgende Bedeutung haben: 1 Stube, 2 und 3 Hinterkammern, 4 Vorhaus, 5 Vorhauskammer, 6 Hofplatz, 7 Viehhofplatz od. Hürde, 8 und 9 Wagenschauer und Stall; am oberen Ende des letztgenannten Gebäudes befindet sich eine Fahrbrücke, längs welcher man vom rechten Giebel aus auf den Boden hinauffahren kann; 10 Küche, mit eingemauertem Grapen, 11 Viehhof, 12 Schweinestall, 13 Getreidespeicher, 14 und 15

zwei Vorrathskammern, oberhalb welcher sich Bodenräume befinden, die im Sommer als Kammern benutzt werden (finnisch *luhti*, schwed. *loft*), 16 Wagenschauer, 17 und 18 Strohscheunen, 19 Schafstall, 20 und 21 Heuscheunen, 22 Tennenscheune, 23 Badstube, 24 Schmiede, 25 und 26 Riegen, 27 Tenne und 28 Riegenscheune (25—28 = die Form *B d* auf der Seite 156).

D. In früherer Zeit diente auch in den *tawastländischen* Wohnstuben (*pirtti*) der Theilbalken (*jako-orsi* od. *-hirs*) dazu, die Stube in zwei Theile zu theilen. Der Theil der Stube, der in Sawolaks (und theilweise auch in Karelien und Österbotten) *Karsina* genannt wird, heisst in Tawastland *lawanalusta* (der Raum unter der Schwitzbank — siehe S. 151 und 157). Auf dieser Seite der Stube mag also früher die Schwitzbank sich befunden haben, und auch jetzt noch, wo dieselbe ohne Ausnahme aus den Wohnstuben geschwunden ist, sieht man bisweilen eine Treppe, die zum Ofen hinaufführt, wo man — in Ermangelung einer Schwitzbank — nach estnischer Art sich badet¹⁾. Vielleicht ist die Schwitzbank eigentlich auch nur zur Bereitung des Malzes benutzt worden. In dem Raum unter der Schwitzbank waren und sind meist auch jetzt noch die weiblichen Betten, entweder neben oder über einander; im letzteren Fall werden die unteren Betten, wie auch in Österbotten mit einem Vorhang versehen. Man erzählt von den tawastländischen *Pirttis*, dass zu der Zeit, wo alte Sitten und Gebräuche noch beobachtet wurden, die *Lawanalusta* in der Weihnachtszeit von der übrigen Stube durch eine aus Pergeln geflochtene Wand abgetrennt wurde. In diesem Fall verdiente dieselbe den Namen *Karsina* ²⁾, welche Benennung darauf hinweist, dass die Sitte im östlichen Theil des Landes entstanden ist. Unsicher ist dagegen wie allgemein im südwestlichen Finnland die Sitte verbreitet ist, ein hölzernes Gerüst (*lawa*) als Ofenunterlage zu benutzen; vielleicht hat dasselbe dort, ausser in der Nähe von Sawolaks, niemals existirt. Wenigstens findet man dasselbe nicht einmal in den tawastländischen Backstuben, wohin der alte Herdofen (*liesikiuas*), nachdem

¹⁾ Siehe das S. 240 erwähnte Buch *Asunnot* etc. S. 14.

²⁾ *Kansanwalistus-seuran* Kalenteri. (Der Kalender der Gesellschaft für Volksaufklärung zu Helsingfors). Jahrg. 1882. Yrjö Koskinen. Ueber die ältere Baukunst der Finnen. S. 136. (Vgl. bei Mordwinen S. 45).

er sich in einen Takkaofen verwandelt hat (siehe S. 198 und Abbdg 232), augenscheinlich hinversetzt werden ist (vrgl. S. 245). Auch in der Hinsicht (in Ermangelung des hölzernen Ofengerüsts) wäre der Feuerherd der alten Stuben im südwestlichen Finnland mehr verwandt mit dem Herdofen der estnischen Riegenstube als mit dem der sawokarelischen Rauchstube, in welcher das russische Ofengerüst sich

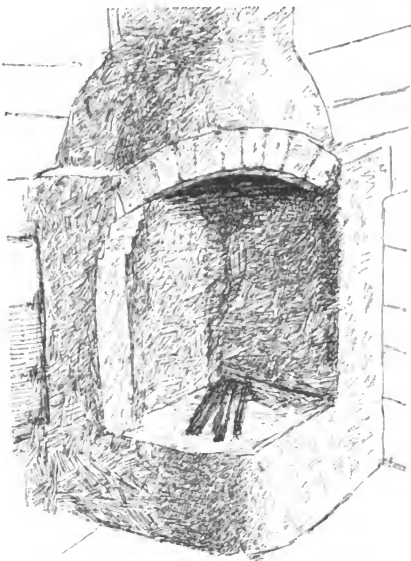


Abbildung 256. Herd. Seinäjoki. Wasa.

eingenistet, und demselben eine eigenthümliche Form verliehen hat. — Ein anderer merkbarer Unterschied zwischen der hier genannten tawastländischen und der sawokarelischen Stube liegt darin, dass wie ich soeben erwähnte, der auf der anderen Seite des Theilbalkens befindliche Stubentheil, in Ost- und Nordfinnland *karsina*, im südwestlichen, tawastländischen Theil des Landes aber *laucanalusta* genannt wird. Wie auch im Vorigem schon erwähnt worden ist, bringt die-

ser Umstand die tawastländische Pirtti ihrem Typus und Ursprung nach der estnischen Badstubenriegen näher, während die sawokarelische Stube, die auch in der Hinsicht von der russisch-nowgorodischen Bauart beeinflusst worden ist, gerade dadurch dem estnischen Typus entfremdet wird. Man darf nämlich nicht vergessen, dass die Karsina in den Häusern Süd-Kareliens sich im Unterraum der Stube befindet. Als Grund dafür, dass die Karsina in Sawolaks und anderwärts in Finnland, wo man derselben erwähnt, in die Stube versetzt worden ist, ist der Umstand anzusehen, dass die finnischen Gebäude ursprünglich so niedrig waren, und auch jetzt noch sind, dass die Karsina nicht unter der Diele hat placirt werden können, und daher in die Stube selbst versetzt worden ist.

In den Pirttis von Tawastland und im südwestlichen Finnland scheinen auch früher Herdöfen entweder von estnischem (sawokarelischem) oder österbottnischem (skandinavischem) Typus vorgekommen zu sein, denn dieselben werden noch in den Küchen und Backstuben dieser beiden Länder angetroffen. Der jetzt in den Wohnstuben selbst gewöhnliche Feuerherd ist die *Takka*, die wir für ein charakteristisches Kennzeichen des neueren tawastländischen Stubentypus ansehen. — Wie die *Takka* wahrscheinlich entstanden ist, habe ich schon Seite 136 erwähnt. Dass dieselbe schon frühzeitig in Schweden gebräuchlich gewesen, und dadurch in Finnland bekannt geworden ist, davon haben wir einen deutlichen Beweis in der *Takka*, die wir in dem ersten Geschoss von Sawonlinna (Nyslott) gewahren, und an deren vorderen Seite man noch deutlich Sten Stures Wappen im Ziegel abgebildet sehen kann¹⁾. Wenn wir mit dieser *Takka* Sawonlinnas die im Abbdg 256 dargestellte vergleichen, die sich in einer Hofstube (für Gäste) in Seinäjoki befand, gewahren wir, dass die Uebereinstimmung überraschend gross ist. Den grössten Fortschritt in der Entwicklung der *Takka*formen haben die Röhren bewirkt. Die *Takka* selbst ist massiver geworden, und hat sich verschiedenartig ausgebildet. In den Bildern 255—259 sind drei *Takka* verschiedener Form abgebildet; von diesen stammen die zwei ersten aus Renko; die dritte aus Karkku im Åbo-Björneborgschen Gouvernement,

¹⁾ J. R. Aspelins Sawonlinna. Borgå 1886, S. 16.

hat sich zu einem runden Kachelofen gestaltet, und scheint in irgend einem Saal oder besseren Zimmer gestanden zu haben. Diese letztere

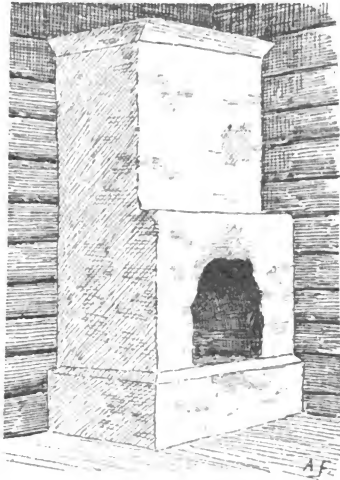


Abbildung 257. Tawastländischer Ofen (Herd). Renko. Tawastehus.

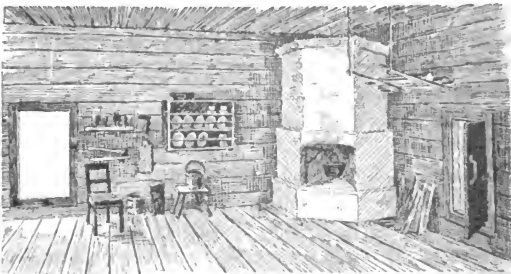


Abbildung 258 Das Innere einer tawastländischen Stube. Renko. Tawastehus.

Form erklärt auch die Form und Entwicklung des im Bilde 248 dargestellten Herdofens aus Keuru.

Den Platz zwischen der Takka und der Vorhausthür in einer tawastländischen Stube erläutert ebenfalls Abbdg 258. Da findet man Stellangen für Werkzeuge, Wandbretter für Teller u. s. w. Dergleichen Wandbretter und sogar an derselben Stelle in den Stuben findet man auch an vielen anderen Orten Finnlands (vrgl. z. B. Abbdg 213); in Ingermannland sah ich dieselben auch neben der Thür. In

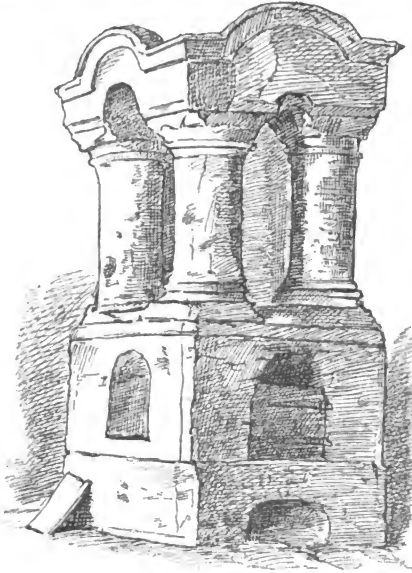


Abbildung 259. Ofen. Karkku. Åbo.

den modernen Takkastuben verschwinden die Stubenbalken mit jedem Tage. Auch der Raum hinter dem Ofen (*lawanalusta*) dient nunmehr nicht immer als Schlafstelle. So war hinter der letzterwähnten Stube eine besondere Kammer für die Wirthsleute aufgebaut; für die übrigen Bewohner des Hauses fand sich eine hinlängliche Anzahl Ruhestätten in den übrigen zahlreichen Kammern (vrgl. den Grundriss

dieses Hauses in der Form *A IV g* (Abbdg 199). — Nur selten mag

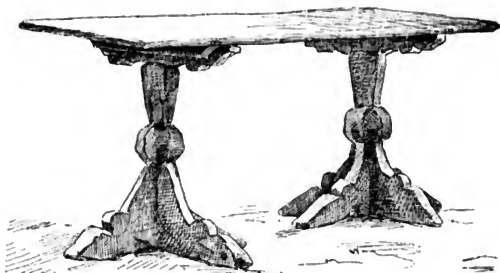


Abbildung 260. Altfinnischer Tisch. Suodenniemi. Åbo.

man auch einen solchen Tisch mit Füßen aus Baumwurzeln (juuri-pöytä) antreffen, wie man ihn im Bilde 260 sieht; denselben fand ich in Mouhijärvi. Eine alterthümliche Form stellt auch der Thürspiegel in Abbdg 261 dar.

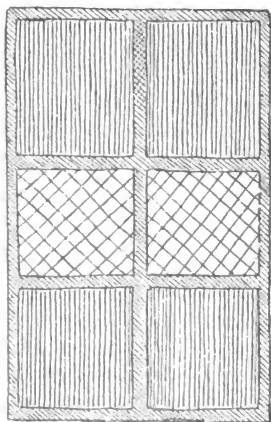


Abbildung 261. Thürspiegel. Suodenniemi. Åbo.

Früher rühmte man den tawastländischen und westfinnischen Höfen nach, dass sie vollkommen fest umbaut waren, dass man nur durch das unter dem Speicher- oder Kleteboden befindliche Thor in dieselben gelangen konnte. Aus der Geschichte des „Klubbe“-krieges (nuijasota, der Keulenkrieg) findet man, dass solche Höfe am Ende des 16:ten Jahrhunderts auch in Sawolaks existirten. Derartige Höfe mögen noch hie und da vorkommen, obgleich ich nur einen einzigen vollkommen fest umbauten gesehen habe, nämlich in Kiikka.

Unter dem Kleteboden befand sich ein Thor, und dem Thor gegen-

über am anderen Ende des Hofes zwischen den Viehställen ein anderes Thor. Durch die Flur des Hauses konnten Fussgänger auch auf den Hofraum gelangen. Häuser, die vor einigen Jahrzehnten fest umbaut waren, habe ich allerdings gesehen. Besonders nach der grossen, vor 100 Jahr angefangen Vertheilung des Gemeindebesitzes, wonach die Ländereien der einzelnen Bauern mehr in einem Zusammenhang zu liegen kamen, hat ein jeder angefangen, sein Haus inmitten des eigenen Länderebesitzes aufzubauen. Die Folge davon war, dass die früheren umbauten



Abbildung 262. Tawastländische Pforte. Lawia. Åbo.

einander nahe liegenden Höfe anfangen, sich von einander abzuscheiden, woher die grossen tawastländischen Dörfer, die mehrere Dutzend Häuser zählen konnten, in unserer Zeit immer mehr im Abnehmen begriffen gewesen sind. Man sieht allerdings noch Dörfer mit einer Menge Häuser, die zu beiden Seiten der Dorfgasse gebaut sind, aber die einzelnen Höfe sind nunmehr selten fest umbaut. — Eigenthümlich ist übrigens, dass wir auf unseren Forschungsreisen Dörfer mit solchergestalt umbauten Höfen nur auf tawastländischem Gebiet und in vollkommen verrussten Gegenden in der Nähe der russischen Grenze antrafen. In Skandi-

navien (wenigstens in Norwegen) ist die Bauart nicht derartig. In Gottland dagegen kommt wiederum diese Geschlossenheit vor, die auch an einigen Stellen in Deutschland, wohin die fränkische Bauart schon in früheren Zeiten gedungen sein mag, vorherrschend gewesen zu sein scheint; denn man vermuthet, dass die Bauerhöfe dem geschlossenen Hofsystem der Burgen zum Muster gedient haben.

In den früheren geschlossenen Hof konnte man mit Fuhrwerken nur durch die grosse Pforte kommen, die fest gebaut war, und sich nur schwerfällig bewegte; dieselbe stellte also eine Art von

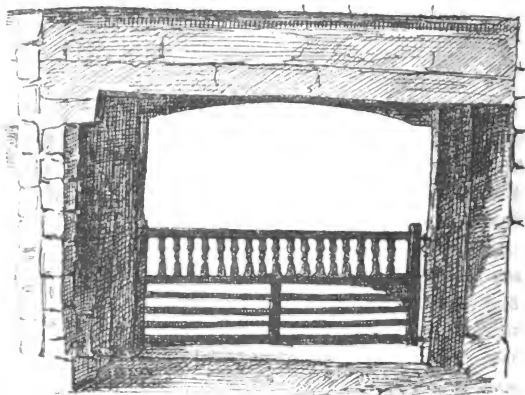


Abbildung 263. Tawastländische Pforte. Pirkkala. Åbo.

Burgthor vor. Pforten, die nach dem früheren Muster gebaut sind sieht man auch jetzt noch oft. Eine solche gewahren wir in der Abbdg 262, die jedoch nicht in einen Hof führte der von allen Seiten von Gebäuden eingeschlossen war; dieser Hof war schon zum grössten Theils von Zäunen umgeben. Eine mehr moderne Pforte zeigt uns die folgende Abbdg 263. Diese Pforte befand sich zwischen zwei Vorrathskammern, oberhalb welcher Bodenräume waren; unter diesen fuhr man also in den Hofraum hinein. An einem solchen Ort war früher auch stets eine in demselben Styl gebaute Pforte, wie wir sie im Bilde 262 sehen.

Von dem früheren, immer mehr schwindenden System der Abgeschlossenheit in den tawastländischen Höfen und Dörfern erhalten wir einen Begriff durch folgende Grundrisse, die ich alle in Renko gemacht habe. Zwei derselben stellen ein am Kreuzwege (A—E) befindliches Eckhaus im

Dorfe Oinaala dar. Die Erklärung der Zeichnung 264 ist folgende:

1 Kammer, 2 Stube, 3 Vorhaus, 4 Kammer, 5 Backstube (mit Ofen und Pliete), 6 Treppe, 7 Küche, 8 Kammer, 9 Vorhaus, 10 frühere Fremdenstube (mit Takkaofen), 11 Kammer, 12 Vorhaus, 13 Treppe, 14 Vorrathskammer, 15 frühere Pforte (von demselben Muster, das man im Bilde 262 gewahrt), durch die man früher von der Hauptgasse B auf den Hof kam — jetzt wird dieselbe nicht mehr benutzt; 16 Viehstall, oberhalb des Viehstalls sowie oberhalb der Vorrathskammer und der Pforte befinden sich die Bodenräume, 17

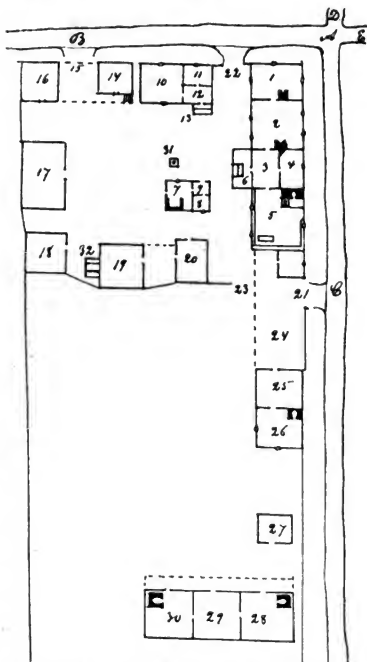


Abbildung 264. Grundriss eines tawastländischen Bauerhofes. Renko. Tawastehus.

Viehstall, 18 Scheune, 19 Stall (neu), 20 Schauer (früher Stall) — zwischen diesem und dem vorigen befindet sich der Schweinestall; 21 Pforte zur Nebengasse C hin — daneben, und an der Stubenseite ist eine Kammer, die in keiner Gemeinschaft mit der Stube steht; 22 neue Pforte zur Hauptgasse B hin; 23 Pforte zum Felde hin;

24 Schutzdach, 25 Badstubenvorhaus (nicht einmal dem Namen nach eine Kota), 26 Badstube, wo die Ofenöffnung nach hinten zu ist, 27 Scheune, 28 und 30 Riegen, 29 Tenne, 31 Brunnen und 32 Abtritt,

den man nur äusserst selten in den finnischen Häusern antrifft; auch hier ist derselbe von der ursprünglichsten Form.

— Auf der anderen Seite dieser Hauptgasse *B* war ein zweiter Hof, dessen Grundriss die Zeichnung 265 darstellt. Das Wohnhaus dieses Hofes war der Länge der Gasse nach gelegen. Die Pforte führt auf die Gasse *D*. Die Erklärung dieses Bildes ist folgende: 1 Stube, 2 Vorhaus, 3 Kammer, 4 Treppe, 5 Stube, 6 Koben, 7 Stall, 8 Schafstall, 9 Viehstall, 10 Scheune, 11 Kota, deren Herd im Bilde 131 abgebildet ist, 12 Badstube, 13 Brunnen, 14 Scheune, 15 Backstube mit Takkaofen (vgl. Abbdg 232) mit der Oeffnung nach hinten zu; 16 Schauer, und 17 Vorrathskammer, oberhalb welcher Bodenräume sich befinden, 18 Schauer, 19 Speicher (zweistöckig), 20 Tenne, 21 Riege, 22 Regendach und 23 Strohscheune.

— Die Zeichnung 266 stellt ein Haus in Uusikylä im selben

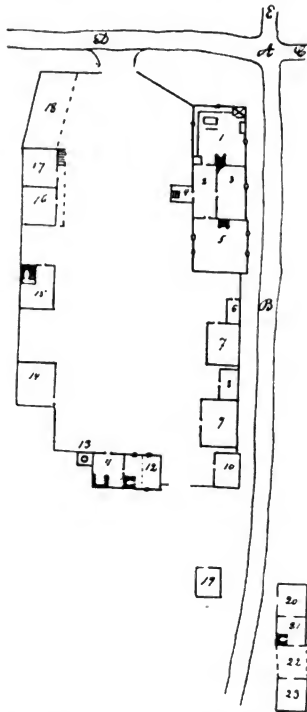
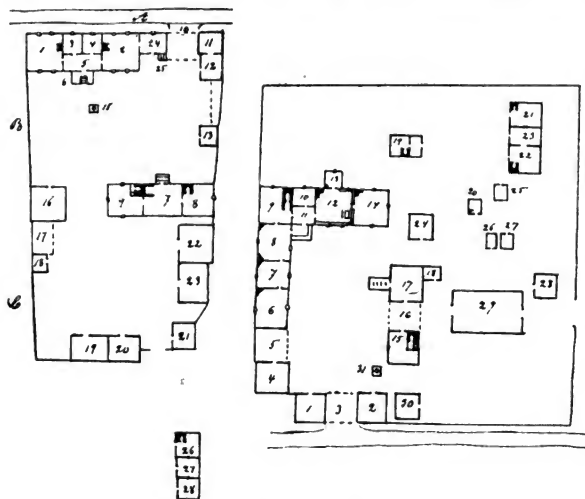


Abbildung 265. Grundriss eines tawastländischen Bauerhofes. Renko. Tawastehus.

Kirchspiel dar *A* Dorfgasse, *B—C* Gebäude des Nachbarhauses, welche die eine Seite vom Hofe vollständig umschliessen, 1 und 2 sind Stuben, 3 und 4 Vorrathskammern (24 Kammer, aus der die

Thür in die Stube und auf den Hof führt), 5 Vorhaus, 6 Treppe, 7 Kota, woselbst sich ein offener Herd mit einem eingemauerten Grapen befindet, 8 Badstube — die Ofenöffnung zur Thüre zu, 9 Backstube mit Takkaherd von österbottnischem Typus, 10 Pforte, oberhalb welcher sich Böden (luhti) befinden, 11—13 Vorrathskammern mit Böden, zu welchen Treppen hinaufführen, 15 Brunnen, 16 Stall, 17 Holzschauer, 18 Koben, 19 Scheune, 20 Schafstall, 21 Scheune,



Abbildungen 266 ja 267. Grundrisse zweier tawastländischer Bauerhöfe.
Renko. Tawastehus.

22 Schauer, 23 Kuhstall, 26 Riege, 27 Tenne und 28 Scheune. — Die Zeichnung 267 stellt ein Haus im Dorfe Ahoinen im Kirchspiel Renko dar: 1 und 2 Vorrathskammern, 3 Durchfahrt mit der Pforte — oberhalb dieser Gebäude befinden sich Böden, 4 neuer Stall, 5 Schauer, 6—8, 10, 13 und 14 Kammern mit Kachel- oder Takkaöfen, 9 Küche mit Takkaofen von karelischem Typus, 11 Vorhaus, 12 Pirtti, deren Inneres zwischen der Takka und den Thürpfosten

in Abbdg 258 dargestellt ist, 15 Backstube, woselbst ein Takkaofen von karelischem Typus und ein eingemauerter Grapen sind, 16 Schutz-

Abbildung 268. Nyländischer Bauerhof. Borgå. Helsingfors.



dach, 17 Stall, 18 und 26 Koben, 19 Malzbadstube, 20 Badstube, 21 und 22 Riegen, 23 Tenne, 24 eine einfache Klete, die jetzt als

Kaffstall benutzt wird, 25, 27 und 30 Scheunen, 28 Getreidespeicher mit Oberboden und 29 Viehstall.

Die Häuser in den Kirchspielen Finnlands mit schwedischem Sprachidiom habe ich nicht besonders untersucht. Selbstverständlich unterscheiden sich dieselben nicht bedeutend von den Häusern in den benachbarten finnischen Gegenden. Aus den Bildern 268 und 269, die zwei Häuser aus Nyland darstellen, ersieht man, das dieselben dem Äußern nach dem allgemeinen finnischen Typus angehören; einen geschlossenen Hof findet man wahrscheinlich nirgends, denn die Gebäude sind ebenso zerstreut wie es sogar schon auf tawastländischem Gebiet und an den südwestlichen Küsten Finnlands allgemein der Fall ist.

Weil der schon mehrere Mal erwähnte Katalog von Th. Schwindt eine mehr detaillirte Beschreibung eines nyländischen Hauses giebt, wollen wir diese hier hinzufügen:

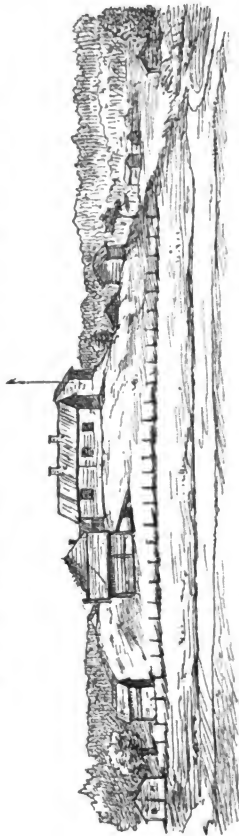


Abbildung 269. Nyländischer Bauerhof. Borgå. Helsingfors.

Stube aus Lappträsk (im östlichen Nyland).

Im Anfang dieses Jahrhunderts hatte der Bewohner von Lappträsk auf seinem Hof zwei Stuben unter einem Dach. Von diesen war die eine das Wohnzimmer (*boningsstuvun*) der Familie, die andere Fremdenzimmer (*nystuvun*, neue Stube). Zwischen den Stuben war eine Flur, die sich durch das ganze Gebäude erstreckte, mit einem Ausgang zu jeder Seite hin. Ein Vorhaus oder eine überbaute Treppe hatte man damals nicht, ein flacher Stein oder einige Bretter auf Klötzen fungirten als Treppe. Die Flur hatte übrigens auch keine Decke; vermittelst einer Leiter kam man durch eine kleine Oeffnung auf den Boden (*lackan*).

Wenn man aus der Flur in die neue Stube kam, so musste man eine sehr niedrige Thür (kaum höher als zwei Ellen) passiren mit hoher (ungefähr drei viertel Ellen hoch) Schwelle. Die Thür war nicht mit Brettern beschlagen, und hatte ein sogenanntes offenes Schloss, wie man sie früher anzuwenden pflegte. Die Wände der neuen Stube waren behauen, aber ungestrichen und unbeworfen. Die Decke war uneben und ungespündet; zwei starke, runde Stämme (*Streckbalken*), die sichtbar sind, tragen diese Decke, die in der Mitte zwischen den beiden Stämmen eben ist, und sich zu beiden Seiten senkt. Das einzige Fenster der Stube hatte zwölf kleine Scheiben, die in Eisen oder Blei gefasst waren. Die Breite des Fensters war grösser als seine Höhe; jene betrug ungefähr $1\frac{1}{4}$ Elle, diese dagegen nur eine Elle. In der Ecke der einen Seitenwand und der Thürwand stand ein offener Herd (*korsstenen* — wahrscheinlich = eine *Takka*). Langbänke erstreckten sich der Seiten- und Giebelwand entlang; in der Ecke zwischen ihnen stand der ungemalte Tisch. Zur Einrichtung des Zimmers gehörte noch ein Bett, eine Kiste, und ein (oder vielleicht einige) Stühle. Das Bett war mit einer groben Decke bedeckt, auf welcher ein weisses überzogenes Kissen lag.

Die Wohnstube, die der neuen Stube gegenüber lag, war, was Decke, Wände und Fenster betraf, von derselben Beschaffenheit wie die letztere. Die Feuerstätte war aber hier viel grösser und anders eingerichtet; hinten war der Backofen, vorne zwei Abtheilungen, wo in der einen gekocht wurde; in der andern (*vrån*) wurden Grapen, Pfannen u. a. gehalten. Von der letztgenannten führte der Eingang zum Backofen. (Der Herdofen war also von skandinavisch-österbottnischem Typus). — Die Seitenwand neben dem Ofen wurde *korsstensväggen* genannt. (Vielleicht ist auch hier statt des Herdofens früher nur eine *Korssten-takka* gewesen). — Unter den zwei runden Streckbalken, die hier, ebenso wie in der neuen Stube die Decke trugen, liefen in einer kleinen Entfernung von denselben noch zwei in derselben Richtung gehende halbe Stämme, deren runde Seite nach unten gekehrt war. Dort hielt man die Brodspiesse u. dergl. Auch hier waren zwei Langbänke und ein sehr grosser Tisch, ebenso placirt wie in der neuen Stube. Betten konnten hier mehrere sein. Stühle

hatte man nicht, aber an ihrer Stelle irgend einen Holzklotz oder ein Brettende auf Füßen. Weiter war hier ein Fach für Geschirre, welches auf einem Holzgestell auf vier Füßen ruhte, und an der Seitenwand ein Holz mit Haken zum Aufhängen der Kleider. Arbeitsgeräte, Aexte, u. a. hingen an der Thürwand, die Handsägen oberhalb der Thür. Schränke und ähnliche Möbel hatte man damals nicht, und weder die Geräte noch das Gebäude selbst waren gestrichen.

Die sogenannte Nystuvun konnte auch durch zwei Kammern ersetzt sein: „storkammaren“ oder das eigentliche Fremdenzimmer, und „lillkammaren“, die nur eine Rumpelkammer oder „krypinn“ war. — — —

XVI. Die Schuppen, Viehställe und Mühlen der Finnen und Esten.

Auch in *Finnland* fusst die einfachste Form der *Schauer* (waja) auf der von Pfeiler getragenen Regendacheinrichtung, mit welcher wir durch einige Schuppen- und Scheunengebäude in den Gegenden an der mittleren Wolga schon bekannt geworden sind. Die Schuppen Finnlands, deren Dächer auf Pfosten ruhen, haben jedoch nicht dasselbe Aussehen wie jene von uns beschriebenen, wenngleich man sie alle, was ihre ursprüngliche Beschaffenheit betrifft, zu demselben Typus zählen kann. Solche Schutzdächer und Scheunen aus den Wolgagegenden unterscheiden sich von den gleichartigen Gebäuden in Finnland vorzugsweise durch die Verschiedenheit des Daches. Ausserdem haben bei uns die Gebäude, selbst die einfachsten, ein stattlicheres und solideres Aussehen. Als Beispiel der auf Balken ruhenden Holzschauer und anderer Schutzdächer, mag ein offener Schuppen zum Trocknen der Fischernetze (nuottakota — talas) am Ufer des Sorsajärwi in Leppäwirta in Sawolaks (Abbdg 270) dienen.

Die *Viehställe* (lääwä) im südöstlichen Karelrien gehören oft zu derselben Bauart, die wir in den Viehställen im russischen Karelrien und in den Wolgagegenden angetroffen haben. Das Grundprincip dieser Bauart ist, dass die Balken entweder nur das Dach oder den ganzen oberen Theil des Gebäudes stützen, so dass der darunter aufgebaute Viehstall je nach Bedarf niedergerissen, oder wieder aufgebaut werden kann. Auf der finnischen Seite der Grenze liegen diese Gebäude, der allgemeinen finnischen Bauart nach, vereinzelt, nur in

Ilamantsi, Suistamo, Suojärwi und Salmi werden sie bei den griechisch-katolischen Einwohnern in Zusammenhang mit den Wohnungen der Menschen aufgebaut, denn in diesen Grenzgegenden ist die im russi-



Abbildung 270. Gebäude zum Authängen des Zugnetzes. Leppäwirta. Kuopio.

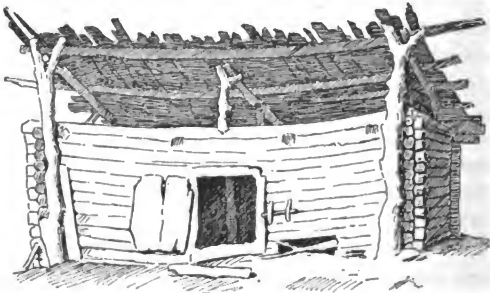


Abbildung 271. Karelischer Viehstall. Rautjärwi. Wiborg.

schen Karelrien vorkommende Bauart vorherrschend. Ein solches Gebäude, wie wir es in der Abbdg 271 gewahren, hat auch ein mehr russisches als finnisches Aussehen. Da der Viehstall so klein ist, hat man das Dach nur einseitig machen können. Solche einseitige Dächer haben wir

übrigens schon früher an einigen Gebäuden sowohl in Finnland als in Russland gesehen (vgl. Abbdgn 31, 112, 115, 139 und 140). In dem beschriebenen Viehstall war nur ein einziger Raum oder Stall; es giebt jedoch karelische Viehhöfe, wo mehrere Viehställe sich unter demselben Dache befinden. Dadurch entstehen grosse Gebäude, wie die Viehställe an dem nördlichen Ufer des Ladoga. Die Abbdgn 272—275 stellen die verschiedenen Seiten eines daselbst befindlichen typischen Viehstalles dar. Die Abbdg 276 zeigt den Grundriss desselben. Die grossen Buchstaben verdeutlichen, welche Seite des Grundrisses ein jedes Bild darstellt. Der Viehstall *b* (in der Abbdg 276) füllt die ganze Breite des Gebäudes aus, daher hat man Streck- oder Deckbalken, die die Decke sowohl der Länge als der Breite des Gemaches nach stützen. Der andere Viehstall *c* ist dadurch schmaler geworden, dass sich dort eine auf den Boden führende Fahrbrücke (wetosilta) befindet, die von der Pforte dieses Giebels (in der Abbdg 273) ausgeht, und welche auf den oberhalb der Viehställe befindlichen Bodenraum (luhti, im russischen Karelien: sarai) führt. Unterhalb der Brücke ist der Schweinestall *d* (pahna). Zwischen diesen Viehställen ist der grösste Raum *a* dieses Gebäudes, der *kuja*

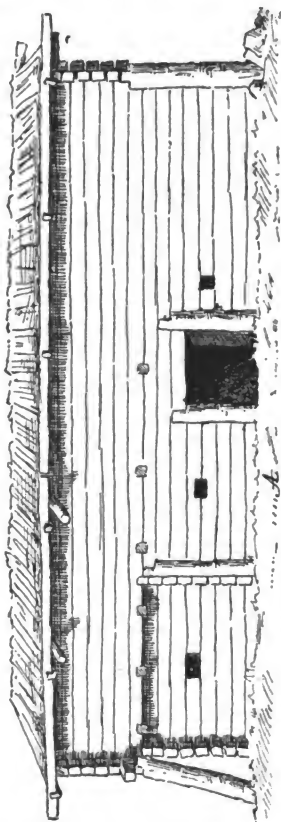


Abbildung 272. Karelischer Viehstall. Jaakkima. Wiborg.

genannt wird. Massive Pfeiler stützen die Streckbalken der Decke; auch kann man da durchfahren, wenngleich die Pforten einander nicht gegenüber liegen. In dem Kuja hält man im Winter die Pferde, und dieser Durchgang dient also als Stall, wenn man keinen anderen hat. Die im übrigen Finnland gewöhnlichsten Viehhöfe stellen uns die Bilder 277—279 dar, von denen zwei in Nurmes und eins in Liperi (Libelits) gemacht sind. Der Grundriss des Gebäudes 278 war in der Abbildung 218 durch die Nummern 8—11 bezeichnet; hier sieht man diese Räumlichkeiten von der Kehrseite, woher die Badstube und die Kota, die in derselben Abbildung Nummer 1 und 2 haben, und die auch auf Seite 147 abgebildet sind, rechts sichtbar sind. Gewöhnlich ist auch in

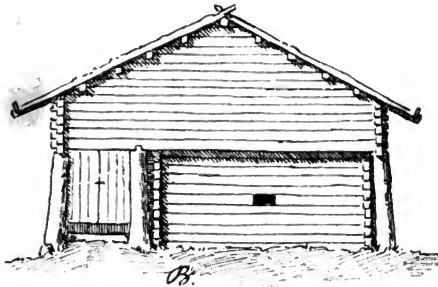


Abbildung 273. Giebel desselben Viehstalles.

der That die Küche (kota — keittiö), die jetzt hauptsächlich zum Aufwärmen des Viehfutters dient, in der Nähe des Viehstalles. Beide auf Seite 135 abgebildeten Küchen befanden sich auch ganz in der Nähe eines Viehstalles. Die Viehställe in der Abbildung 279 sind auch im Grundriss 217 mit den Buchstaben *i-i* und *h* angegeben. (Die Thür des Kuja ist im Grundriss nicht ganz richtig placirt). — Was die innere Einrichtung des Viehstalles betrifft, so findet man in demselben an einigen Orten Stände (hinkalo), an anderen nicht. In Russland habe ich diese Stände nicht gesehen, und da sie auch im östlichen Finnland nicht vorkommen, so kan man daraus schliessen, dass dieser Mangel da für etwas Russisches anzusehen ist. Wenn es im Viehstall auch keine Stände giebt, so sind da doch Halsfesseln, womit

man die Kühe an Holznägeln befestigt, die in die Wand hineingeschlagen sind. In den Viehställen der Wolgasippen kamen nicht einmal Halsfesseln vor. — Die Stände haben übrigens, wie in den Pferde-ställen, zwei Seitenwände, und vor denselben befindet sich eine Mistrinne (sontakynä), die durch den Rinnenbalken (kynähirsi) von der Mitteldiele geschieden ist. Diese Einrichtung fehlt gänzlich in den Viehställen im südlichen Karelien.

Die *estnischen Viehställe* sind den finnischen Viehställen ähnlicher als den russischen; als Unterscheidungszeichen dienen nur die eigenthümlichen Strohdächer der estnischen Viehställe. In den Abbdg 280 und 281 sehen wir zwei estnische Viehstallgebäude, die sich der Form nach nur wenig von einander unterscheiden. Das erste ist schon dem Grundrisse nach in Abbdg 183 dargestellt und erklärt, woselbst die zu diesem Gebäude gehörenden Räume mit den Buchstaben *j* (im Perspektivbilde rechts), *k*, *l*, *m*, *n*, *q* und *o* (links) bezeichnet sind. Den Grundriss des anderen Viehstallgebäudes gewahrt man zugleich mit der Abbildung desselben. Zu diesem Eckgebäude gehören folgende Räume: *a* Speicher (ait), *b* Speicher, dessen einzige Thür sich zum vorigen Speicher hin öffnet, *c* Scheune

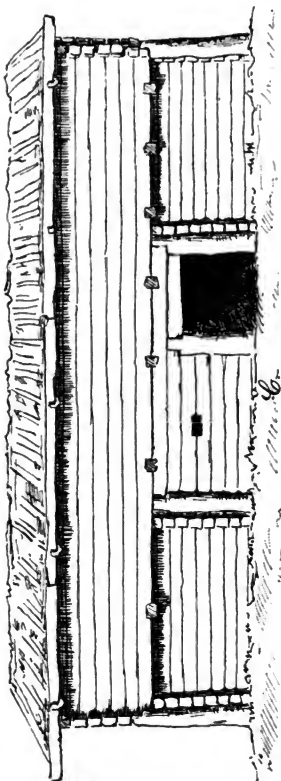


Abbildung 274. Rückseite desselben Viehstalles.

für Viehfutter (wahe- od. warjualune ohne Decke), *d* Viehstall (lömalaut) mit Decke und *e* Scheune (warjualune).

Im Zusammenhang mit den Viehhöfen wollen wir der finnischen *Wiesenscheunen* (niittylato) erwähnen, die zu den einfachsten gezimmerten Gebäuden gehören: die Balken hobelt man an den Ecken nur

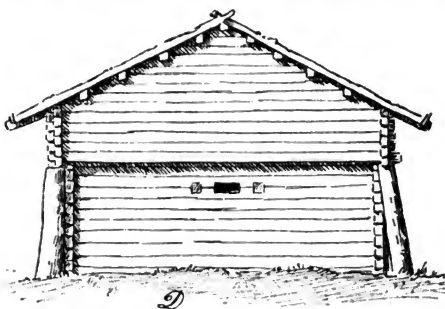


Abbildung 275. Der zweite Giebel desselben Viehstalles.

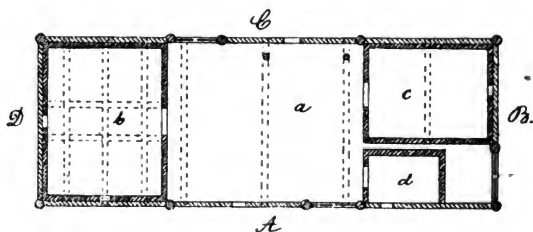


Abbildung 276. Grundriss desselben Viehstalles.

so viel, dass sie unbeweglich ruhen, d. h. nicht aus einander gehen (s. g. ämmä- od. korwainsalwain). Die Wände werden bisweilen bis zum Traufdach erweitert (Abbdg 282), um die unteren Balken vor Regen und Fäulniß zu schützen. Das Dach wird gewöhnlich aus halbrunden Stämmen gemacht. — Die im Gehöft befindlichen Scheunen (kotilato od. korsu) haben senkrechte Wände. — Eine aus Sandstein-

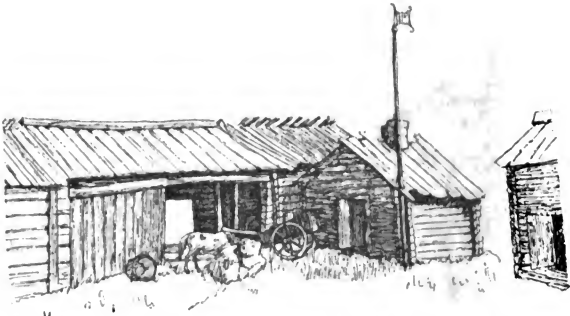


Abbildung 277. Nordkarelischer Viehstall und Küche. Nurmes. Kuopio.



Abbildung 278. Nordkarel. Viehstall. Libelits. Kuopio.

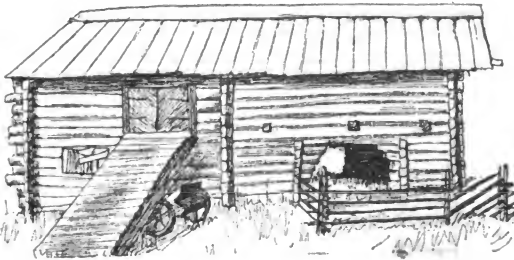
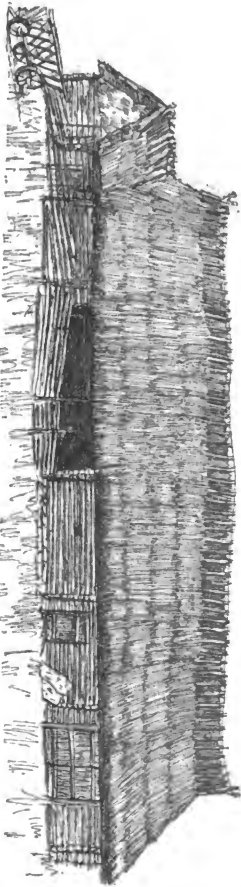


Abbildung 279. Nordkarel. Viehstall. Nurmes. Kuopio.

fließen gebaute, recht hübsche estnische Scheune zeigt uns Abbdg 283. Dieselbe ist im Grundriss S. 203 mit dem Buchstaben *i* bezeichnet, und gehört zu dem daselbst abgebildeten Hause.

Der finnische *Stall* (*talli*) liegt entweder abgesondert, oder er steht in Gemeinschaft mit der Scheuer, der Klete oder dem Viehstall. In einem, in jeglicher Beziehung ordentlich aufgebauten Gehöft kann man mit dem Heufuder auf den Stallboden (*parwi*) längs der Fahrbrücke entweder vom Giebel (Abbdg 284), oder von der Seite aus (Abbdg 279) hinauffahren. In Österbotten, wo die Bewohner in Hausarbeiten am geschicktesten sind, zierte man auch die Stallthüren mit hübschen Holzschmeidereien. Eine solche Stallthür aus Liminka ist hier sichtbar (Abbdg 285). Zu beiden Seiten der Bodenthür sind zwei Eulen festgenagelt, um die Habichte fortzuschrecken, damit die Hühner ohne Gefahr sich auf dem Boden aufhalten können. Das hölzerne Schloss des Unterraumes befindet sich etwas niedriger; man vergleiche damit das Schloss der mordwinischen Vorrathskammer S. 98. — Im südöstlichen Finnland kommen in den Ställen (wenn es im Hause einen besonderen Stall

Abbildung 280. Estnisches Viehstall. St. Jürgens. Reval.



giebt) öfter als in den Viehställen Stände (*pilttu*) vor. In den

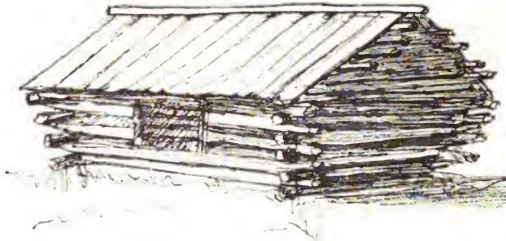


Abbildung 282. Finnische Wiesenscheune. Uleåborg.



Abbildung 283. Estnische Scheune. Jegleht. Reval.

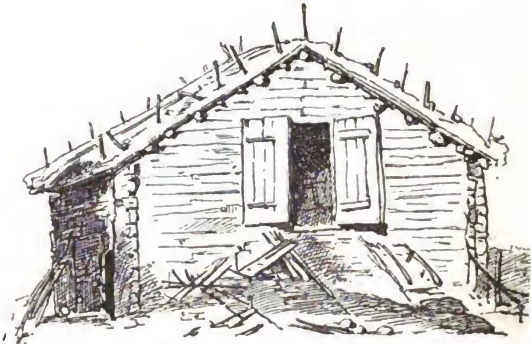


Abbildung 284. Finnischer Stall. Borgå. Helsingfors.

findliche Raufe den Thieren zum Fressen vorgeschüttet (vgl. Abbdg 99); nur in dem Fall, dass in dem Stall keine Stände sind, wird das Heu in einer im Stallwinkel befindlichen grösseren transportirbaren

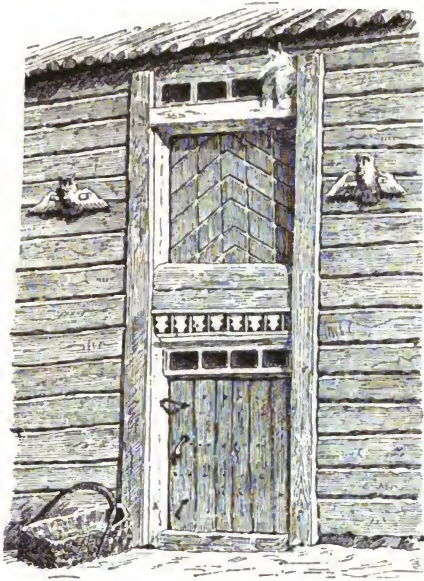


Abbildung 285. Thür und Schloss eines Stalles. Liminka. Uleåborg.
Krippe oder in einem Verschlag (karsina) den Pferden zum Fressen vorgeworfen.¹⁾

¹⁾ Vrgl. Anm. 2, S. 243.

Auch die *Mühlen* (mylly) dürfen hier nicht völlig unerwähnt bleiben, denn auch diese Gebäude haben sich in allen von uns erforschten Gebieten allmählich verbreitet, und die Handmühlen immer mehr verdrängt. Zuerst scheinen (wenigstens in Finnland) die Wassermühlen in Anwendung gekommen zu sein — denn an manchen Stellen kennt man noch keine anderen Mühlen. In Russland dagegen kommen vorzugsweise Windmühlen vor, weil die Flüsse dort fast keine Wasserfälle haben. Einiger Wassermühlen haben wir jedoch schon



Abbildung 286. Estnische Windmühle. Pühhalep. Reval.

früher bei Behandlung der bergceremischen Dörfer erwähnt (Seite 82). Sowohl die Wasser- als auch die Windmühlen an der Wolga sind, nicht nur was den allgemeinen Typus betrifft, sondern auch allen Einzelheiten und der inneren Einrichtung nach den finnischen fast ganz gleich. (Nur die „Oelmühlen“ an der mittleren Wolga mit sechs Flügeln, die zum Zerstampfen von Hanfsamen dienen, unterscheiden sich einigermassen von den übrigen). Da die Beschreibung der inneren Einrichtung der Mühlen ein blosses Wortverzeichnis werden würde, welches wiederum zur Verdeutlichung aller besondern Umstände

mehrere Separatbilder erfordern würde, habe ich es nicht thun wollen, sondern weise nur auf zwei hier abgebildete Windmühlen hin, von denen die eine aus Dagden, die andere aus Österbotten stammt (Abbdg 286 und 287).

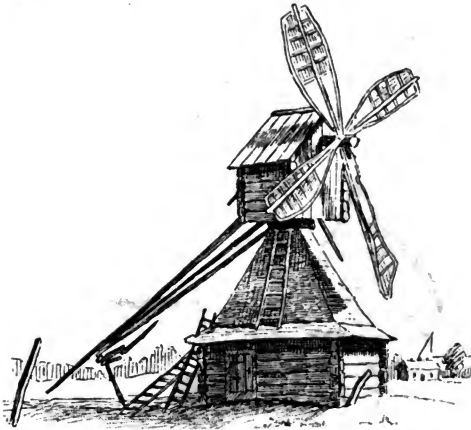


Abbildung 287. Finnische Windmühle. Kauhawa. Wasa.

XVII. Die finnischen und estnischen Speicher.

Der *Speicher* (*aitta*) spielt bei den Finnen eine grosse Rolle. Schon seit Alters her hat derselbe bei ihnen als Wohnung gedient. Auch in der *Kalewala* wird der *Speicher* häufig erwähnt. Man findet auch in Finnland kein Gehöft, kaum eine Hütte, die nicht irgend eine Vorrathskammer hätte. Oft giebt es mehrere derselben in einem Hause, und dann stehen gewöhnlich mehrere neben einander, etwas abgesondert vom Hause, um dieselben vor Feuersgefahr zu schützen. Man bewahrt in ihnen Getreide, werthvollere und bessere Kleider, so wie allerhand andere Sachen, die man im gewöhnlichen Leben nicht nöthig hat. Im Sommer dienen dieselben auch den jungen Leuten zur

Schlafstelle. Einzelne und nebeneinander stehende Kleten haben wir im Vorigen schon häufig gesehen¹⁾. In den Gegenden von Westfinnland entsprechen die Bodenräume (luhti) und die unter denselben befindlichen Vorrathskammern den Speichern (huone und aitta) Ostfinnlands. Daher wollen wir sie hier alle in einem Zusammenhang behandeln. Zuerst wollen wir ihre äussere Form und Entwicklung betrachten.

Die Speicher sind entweder einstöckig (Typus *A*) oder zweistöckig (Typus *A* + *B*). Die Speicher gehören der Anzahl der Räume entsprechend verschiedenen Formen an (*A* *x* od. *B* *x*). Die Speicher

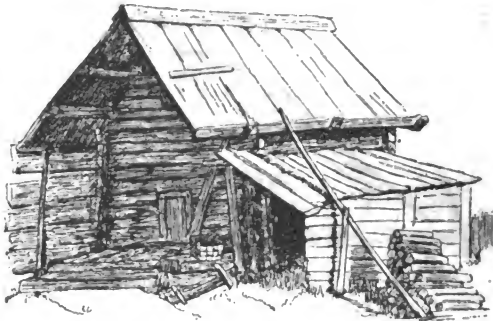


Abbildung 288. Karelischer Speicher. Jäkkä. Olonetz.

in den Abbdgn 288—291 gehören zur Form *A*¹, die in den Abbdgn 292—294 zur Form *A*² — denn auch der Speicher 292 besteht aus zwei Räumen, wo man nur durch den einen in den anderen gelangen kann; der Speicher in Abbdg 295 gehört zur Form *A* 3, alle gehören also zu den einfachsten Formen des Typus. In dem letzterwähnten Gebäude führen zwei rechts gelegene, etwas breitere Thüren in die anderen Räume des Gebäudes, welche Räume mit den eigentlichen Speichern zu einem Ganzen verbunden sind.

Die Speicher vom anderen Typus können auch im unteren so-

¹⁾ Vrgl. auch die Arbeit von Retzius: *Finland i Nordiska museet*. Stockholm 1881. S. 88 und 89.

wohl als im oberen Stockwerk mehrere Räume haben. Die Speicher

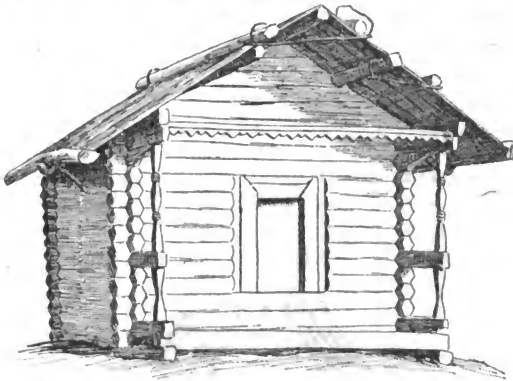


Abbildung 289. Karelischer Speicher. Hiitola. Wiborg.



Abbildung 290. Karelischer Speicher (Kleto). Hiitola. Wiborg.

296 und 297 gehören zu den einfachsten Formen ($A + B$) von diesem Typus. Die Abbdg 298 stellt schon eine entwickeltere Form des

Speichers dar; derselbe bildet zugleich die Ursprungsform der Bodengemächer. Bodengemach (luhti) nennt man nämlich in einem zweistöckigen Speicher den oberen Stock, in den man von Aussen längs einer Treppe gelangt, und wo an der Vorderseite desselben eine überdeckte Gallerie sich befindet. — Die Speicher in den Abbdgn 299 und 300 wollen wir mit $A^2 + B$ bezeichnen. In dem linken Ende des Gebäudes 301 ist ein Stall mit Stallboden, woher nur das andere Ende für den Speicher und dessen Boden übrig bleibt, also nur $A + B$. Wie viele Räume man im Luhtigebäude 302 hat, kann man nicht genau unterscheiden, denn eine Bretterbekleidung, die noch aus dem letzten Jahrhundert stammt, bedeckt noch theilweise



Abbildung 291. Estnischer Speicher. Roethel. Reval.

die Gallerie und die Thüren derselben. Zum Gebäude in der Abbdg 303 mag auch A^3 gehören, d. h. ein Getreidespeicher links, und zwei Vorrathskammern rechts (zwischen diesen und dem Speicher ist die Pforte), und B^2 möglicherweise B^3 , wenn über der Pforte sich ein besonderer Raum befindet, wohin in dem Fall die Thür vom anderen Boden führt. In dem Speicher Abbdg 304 hat man $A^2 + B$, in den Bildern 305 und 306 wiederum die Formen $A^2 + B^3$, und in der Abbdg 307 vielleicht nur $A + B^2$. — Vielleicht hatte auch das Gebäude in Abbdg 295 zwei Stockwerke; in dem Fall müsste man die Räume desselben $A^3 + B^3$ bezeichnen.

Aus den hier dargestellten verschiedenartigen Speicherformen

gewahrt man, wie sehr dieselben auch in Finnland ihrer Form nach von einander abweichen; da aber anzunehmen ist, dass sie alle aus einer Urform entstanden sind, kann man dennoch alle diese

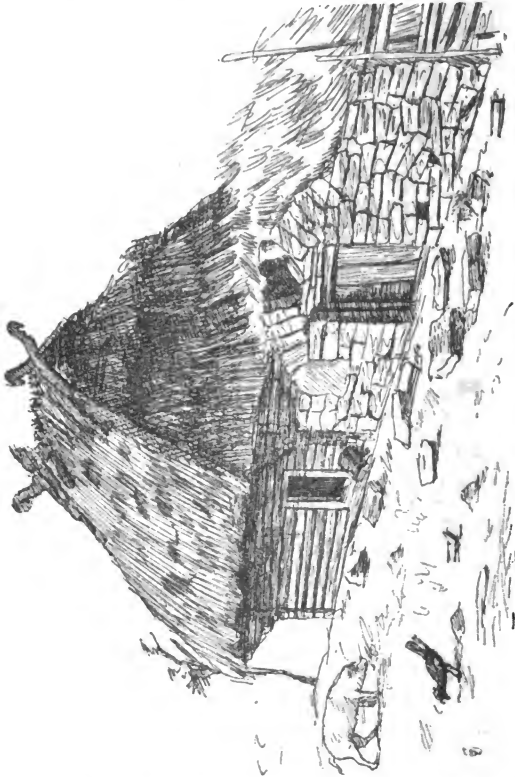


Abbildung 292. Estnischer Speicher und Kelder. St. Jürgens. Reval.

Gebäude zu derselben Gruppe zählen. Die erste Stufe zu einer solchen Entwicklung wäre das Erscheinen des Bodens, den man in den einfachen Speichern auch oft antrifft, obgleich man ge-

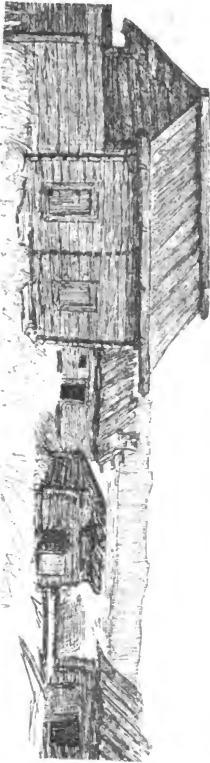
wöhnlich dem Äusseren nach nicht entscheiden kann, ob das Gebäude einen solchen Bodenraum hat oder nicht. In solchen Speichern kriecht man durch eine Oeffnung in einem Winkel auf den

Boden, denn eine Treppe giebt es da nicht. Erst nachdem sich das obere Stockwerk zu einem ebensolchen Raum herausgebildet hat, wie er im unteren Stockwerk schon besteht, hat man angefangen da auch Treppen anzubringen. Erst hat man diese Treppe im Innern des Gebäudes placirt (Abbdg 296—297), aber dann baute man sie der Bequemlichkeit wegen von Aussen, besonders als man anfang die verschiedenen Räume des Gebäudes zu verschiedenen Zwecken zu benutzen. — Sonst findet man viele Speicher und Bodengemächer (*luhti*) von demselben Typus und sogar von derselben Form sowohl in Finnland als auf den Bergen Norwegens und an den Ufern der Wolga (man vrgl. besonders das, was in Betreff der Speicher der Bergceremissen gesagt ist).

Ebenso wie man die Treppe zum *Luhti* bisweilen eleganter als gewöhnlich macht, gewahrt man bisweilen auch an dem Thürgesims allerhand Schnitzwerk, welches allerdings nicht von grossem Kunstsinn zeugt. Wir wollen hier jedoch ein Gesimsbrett von *Kurkijoki* anführen (Abbdg 308), wo wir eine zahlreiche Menge Dreieckzierrathen ge-

wahren, welche im Verein mit anderen geradlinigen Motiven die beliebtesten Muster der Finnen auch bei anderen Zierrathen bilden. Diese Dreiecke werden in Karelrien *lehtoiset*, in Satakunta *harkot* genannt (s. S. 43).

Abbildung 293. Nordkarelischer Speicher und andere Wirthschaftsgebäude. Libelits. Knopio.



In beiden Stockwerken der Getreidespeicher stellt man so viele Kornbehälter als möglich neben einander auf d. h. so weit der Raum ausreicht. — Die übrigen Speicher sind entweder für Speise oder für Kleider abgesehen; die unter den Luhti gelegenen Speicher



Abbildung 294. Estnischer Speicher. St Jürgens. Reval.

nennt man *puoti*. Im östlichen Finnland dienen die Kleiderspeicher im Sommer als Schlafstellen; ebenso verhält es sich mit den Luhtis anderwärts in Finnland. Daher hält man die Kleider da, und hängt



Abbildung 295. Österbottisches Speichergebäude. Uleåborg.

sie gewöhnlich auf Stangen längs den Wänden auf. Die stattlichsten Decken und Festtagskleider werden neben einander an der Hinter- und Seitenwand aufgehängt. Im Hintergrunde gewahrt man an einem Sparren, Dutzende von Tüchern; dieselben sind entweder gekaufte

Zitztücher oder auch zu Hause gemachte. (Alles Kleidzeug wird noch an vielen Orten, besonders im Innern des Landes, zu Hause gewebt).



Abbildung 296. Österbottischer Speicher. Seinäjoki. Wasa.

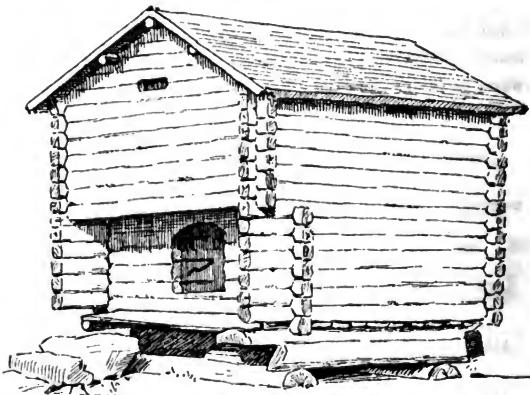


Abbildung 297. Tawastländischer und westfinnischer Speicher. Lawia. Åbo.

An den hinteren Sparren hängen die Prachtteppiche (koruwaippa od. ryijy) und Decken, die natürlich hinter den Tüchern sichtbar sind.

In dem Speicher (Klete), der zum Sommeraufenthalt gewählt wird, hängen an der einen Seite die Kleider der Wirthin, an der anderen die des Wirths. An der Decke hängen Mützen und Gurten. An einem besonderen Sparren dicht unter dem Dache sieht man die hübschen buntfarbigen Handschuhe. Innerhalb des Gebäudes ist oberhalb der Thür ein Wandbrett, wo man die Weberschäfte nach Beendigung der Gewebe im Frühling hinlegt. Im Hintergrunde können sich zu beiden Seiten mehrere Betten befinden, oder man findet da nur eine feste Bettstelle,



Abbildung 298. Karelischer Speicher. Kirwu. Wiborg.

an deren äusserer Ecke ein starker Pfosten ist; der Rand eines solchen Bettes wird bisweilen mit zierlichem Schnitzwerk geschmückt. Auf dem Fussboden ist oft ein rother oder blauer Kasten; neben demselben sieht man eine oder auch mehrere länglichrunde und runde Truben (lipas), wo die werthvollsten Tücher verwahrt werden. Eine solche Truhe, mit allerhand Sachen gefüllt, bringt die Schwiegertochter stets mit sich ins Haus, und verwahrt sie alsdann in ihrer eigenen Klete. — Die jüngeren Weiber, Mädchen und Bräute schmücken

ausserdem das Luhti theils mit gekauften, theils mit selbstverfertigten Schmucksachen zierlich aus. Das Innere des Luhti einer wohlhabenden österbottnischen Braut stellt uns Abbdg 309 in vollem Glanz dar.



Abbildung 299. Karelischer Speicher. Tuulos. Olonetz.



Abbildung 300. Nordkarelischer Stall und Speicher (mit Luhti). Nurmes. Kuopio.

Im östlichen und nördlichen Finnland werden unter die vier Ecken der Speicher nur ein Paar Steine gelegt. Anderwärts in Finnland werden dieselben oft auf Pfosten (vgl. auch die čeremissischen

Speicher Seite 100) oder auf irgend einem anderen Fundamente gebaut. Abbdg 310 stellt das Fundament eines solchen Speichers dar. Zuerst ist ein Stein in die Erde gegraben, auf den ein dicker runder Rollbalken *a* (rullapuu) gelegt wird; dieser befindet sich an der Giebelseite des Gebäudes; hinten ist natürlich ein ebensolcher runder Balken. Darauf kommt unter die Seitenwände ein schmales und hohes Brett *b* (hiirenlauta, Mausebrett), das die runden Balken verbindet. Auf jedes Mausebrett legt man einen halbrunden Balken *c* (aluspuu), so dass dessen glatte Seite die Diele stützt, und die halbrunde Seite nach unten liegt. Die Diele ist an der Seitenwand von Aussen sichtbar; und in der Mitte der Diele gewahrt man ebenfalls



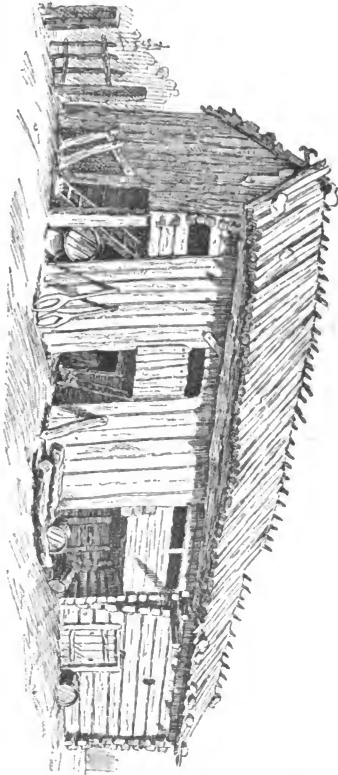
Abbildung 301. Österbottnischer Stall u. Speicher mit Luhti. Utajärvi. Uleåborg.

einen halben Balken (pakkoparsi), dessen halbrunde Rückenfläche nach oben zu gekehrt ist, und dessen glatte untere Fläche die Diele nspalte deckt, die beim Verdichten der Diele mit einem Keil sich immerwährend erweitert. Von der Unterlage aus fängt man an die Ecke in der Weise zu bauen, dass die beiden ersten Balken *d*, einer zu jeder Giebelseite, quer über die halbrunden Balken *c* gelegt werden, also in derselben Richtung wie die Rollbalken. Die Brüstung (rinta) nennt man den oberen Theil des Speichers, der sich als Treppendach über den unteren Theil des Gebäudes erstreckt (vgl. Abbdgn 296, 297 und im Vorigen Abbdg 100). Statt einer geschlossenen Brüstung hat das Luhti eine Gallerie.

Die Wandbalken sowohl der Speicher, als auch der übrigen

Gebäude, traten früher bisweilen bis auf eine Elle aus der Ecke hervor (A); gewöhnlich sind dieselben jedoch kürzer. Bisweilen werden die Balkenenden gar nicht von der Seite behauen, und man macht

Abbildung 302. Österbottnisches Luthigebäude von vorigen Jahrhundert. Töysä. Wasa.



nur einen kleinen Einschnitt oberhalb und unterhalb derselben, d. h. an der Stelle, wo die Balken in den Ecken ineinander gefügt sind (A a) (pölkky- od. ämmän salwain), welches an Wiesenscheunen ge-

wöhnlich ist (vgl. Abbdg 282); bisweilen wird der Einschnitt grösser gemacht, und das Stockende wird beim Einschnitt behauen (korwos-

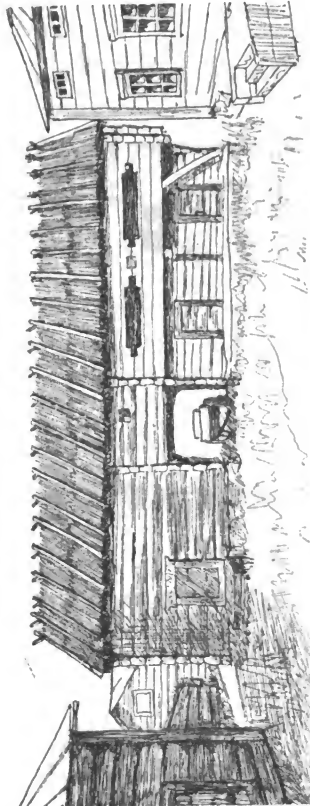


Abbildung 303. Österbottnische Speicher mit Luhti. Seinäjoki. Wasa.

salwain A b). Die gewöhnlichste Art ist so zu bauen, dass alle Einschnitte rechtwinklig sind (A c). Im südlichen Sawolaks sind die alten Gebäude so gezimmert, dass die Einschnitte an beiden Seiten

der Balken schräg gehen (*A d*), so dass dieselben von unten schmaler, von oben nach beiden Seiten hin breiter sind (*rowiolastus* od. *sulkasalwain*), doch braucht der Einschnitt auf beiden Seiten nicht gleich schräge zu sein. Zu diesem Typus gehört auch der

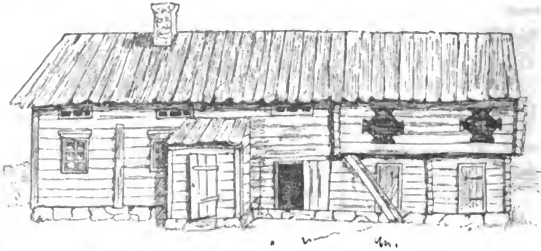


Abbildung 304. Österbottnisches Haus mit Speicher-luhti. Seinäjoki. Wasa.

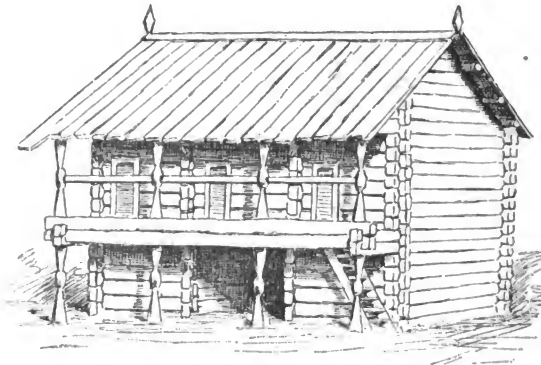


Abbildung 305. Luhtigebäude aus Nord-Österbotten.

s. g. *winkkasalwo* oder *wilenurkka*, denn da ist die Stelle des Einschnittes sechseckig, aber das Balkenende viereckig (*A c*). — Wenn gar keine ausstehenden Balkenenden nachgelassen werden, und der Winkel von Aussen glatt gehauen wird, entsteht ein neuer Eckentypus (*B*), wo die Ecke entweder durch Zähne oder durch Stifte fest gemacht wird. Diese

Winkel haben an verschiedenen Orten verschiedene Namen, wie z. B. *Kalewan kakkosalwo*, *sinkkasalwo*, *tasa-*, *lyhyt-*, *kirkko-*, *pilari-*, *lukko-* und *wiistosahvain*.

Die Dächer der Speicher sowohl als der übrigen Gebäude sind sehr verschiedener Art. Ein gewöhnliches Dach aus Birkenrinde stellt uns Abbdg 311 am deutlichsten dar; die Benennungen der verschie-

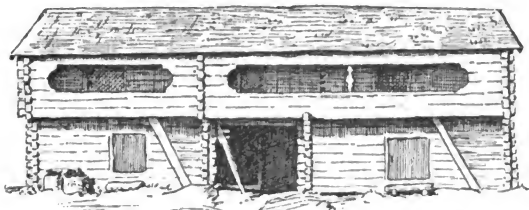


Abbildung 306. Tawastländisches und westfinnisches Luhtigebäude. Kiikka. Åbo.

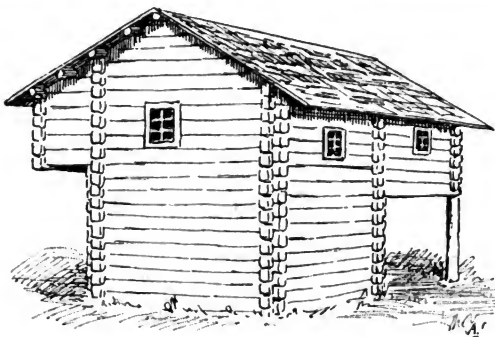


Abbildung 307. Tawastländisches Luhtigebäude. Renko. Tawastehus.

denen Theile desselben sind folgende: *a* Dachfirste (harja- od. kurkihirsi); *b* Dachsparren (rawelot od. katonalaiset = wuolet in Westfinnland, russ. *ерпанъно*); *c* Giebelbrett od. -holz (päätylauta); in derselben Richtung über das Dach strecken sich die Dachlatten (ruodepuut od. ruoteet), die stets quer über die Dachsparren als eigentliche Unter-

lage des Daches gelegt werden. Die Birkenrinde (tuohi) breitet man über dieselben aus; die Reuter *e* (painopuut od. painoriu'ut od. malot) pressen die Birkenrinde zusammen; Traufdachhaken *g* (räystäskoukut od. kokat), die an den Dachsparren befestigt werden, und die Traufdachbretter *f* (räystäs- od. säwelaudat od. räystaskolo) hindern die Reuter am Herabgleiten; diese und die Haken gehören zur alten Bauweise, nach welcher man Stangen als Reuter benutzte, die sich nicht über die Firste erstreckten, also auch nicht bei demelben sich kreuzten, wie dieses bei den jetzigen Dächern gewöhnlich der Fall ist, wo die Haken überflüssig sind. Anstatt des Kreuzes hatte man am Dach früher einen ausgehöhlten Firstbalken (harjakolo, kurkihirsi) (vgl. hiemit das Dach der čeremissischen Kuda, Bild 13).

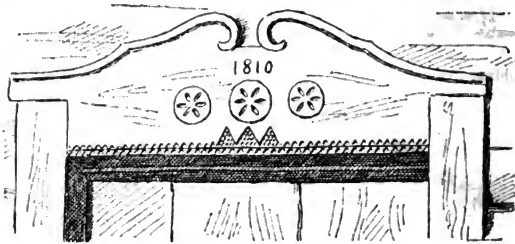


Abbildung 308. Thüreinfassung. Kurkijoki. Wiborg.

Die Streckhölzer *c* (piina- od. romsuriu'ut od. solkipuut) drücken die Reuter gegen die Birkenrinde, und die Lochbretter *d* (reikälaudat) vereinigen die Enden der Dachsparren und Streckhölzer mit einander, und dienen dazu, das Dach viel stärker zu machen. Statt diese Bretter zu gebrauchen bindet man auch die Sparren und Streckhölzer mit Gerten zusammen.

Im Zusammenhang hiemit will ich hier die Entwicklung des Daches auf dem Gebiet unserer Untersuchungen etwas genauer behandeln.

In der gewöhnlichen Pfahlhütte (pistekota) finden wir nicht nur die einfachste Wand, sondern auch das einfachste Dach. Als man

anfang, aus Balken Wände zu zimmern, beganu eine neue Bauart. Daneben war aber die alte Bauweise, was die Dächer anbetrifft, noch recht lange gebräuchlich. Wenn wir nämlich die Abbildungen 127 und 139 genauer ansehen, erhalten wir einen Begriff davon, wie die

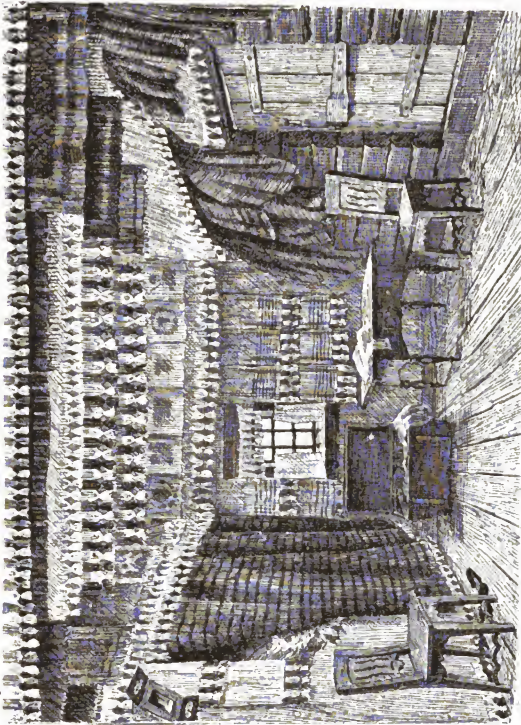


Abbildung 309. Das Innere eines österbottnischen Luhti (loft). Woyri. Wasa.

ersten aufrechten Dächer entstanden sind. Unten sind als Fortsetzung der Spitzpfähle Steine auf die Erde gestapelt (Abbdg 127), oder ist ein niedriger Balkenkranz gezimmert¹⁾. Als darauf das Gebäude

¹⁾ G. V. Düben. Om Lappland och Lapparne. Stockholm 1873. S. 59.

zu weitläufig wurde, so dass die Stangen oben nicht recht bequem in einen Punkt vereinigt werden konnten, hat man den Firstbalken, der auf den Giebelwänden ruht, als Unterlage setzen müssen (vgl. Abbdg 139), oder ein Balken ist aufgerichtet, um denselben zu stützen (s. Abbdg 24). Nachdem man angefangen hat diesen Firstbalken anzuwenden, ist es auch möglich geworden, das Dach weniger steil zu machen, im welchen Fall der Firstbalken wiederum zu schwach war, um denselben allein zu tragen, weshalb zugleich, um das ganze Dach und das Gebäude selbst fester zu machen, von einem Giebel zum anderen Balken od. Sparren (katto-orret, raawelot od. wuolet) gelegt worden sind. Die Dachpfähle nennt man in ihrer neuen Lage Latten (ruoteet od. ruodepuut). — Also erhalten wir den ersten und

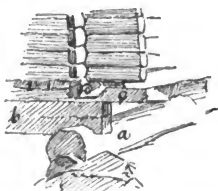


Abbildung 310. Grundecke eines Speichers. (Wie im Bild 295).

ursprünglichsten Dachtypus (A), einen solchen, der nur Dachbalken und Latten hat. Die einfachsten Formen dieses Typus gewahren wir z. B. an den Dächern der čeremissischen Kuda (s. Abbdg 13), der Badstube (Abbdg 24), wie auch der einfacheren Häuser in Finnland wie z. B. der Schmiede u. dgl., denn an diesen Dächern werden die Stangen, die gespaltenen Pfähle oder brettartigen Höl-

zer (A I) quer über die Dachbalken gelegt, neben einander ohne besondere Ordnung in derselben Weise wie die Pfähle in der Pfalkota (A I a). Wenn die Wand am Giebelende nur bis zum Anfang des Daches geht, stellt man auf dieselbe einen Pfahl, der die Firste u. damit das ganze Dach stützt, wie es in der Abbdg 24 zu sehen ist. — Für eine Nebenform (A I b) dieses Typus mag man das Rinnendach ansehen, dessen süd-karelische Benennung „soloppikatto“ ist. Dieses Rinnendach ist das gewöhnliche bei unseren Scheunen. Dasselbe wird in der Weise gebaut, dass man mit dem Schabeisen Einschnitte (soloppi жѣлобъ) macht, oder mit dem Beil in die als Latten dienenden, halbrunden Espenbretter einhaut, die man mit der Einkerbung hier auf neben einander auf die Dachbalken aufreht. Eine andere Reihe von Brettern wird darauf so geordnet, dass die ausgehöhlte Seite nach unten liegt, über jeder Fuge ein Brett. Die Enden

dieser Bretter, die sich an der Firste nicht kreuzen, deckt die s. g. Firstrinne, die aus einem ebensolchen ausgehöhlten Brett besteht, und mit dem ausgehöhlten Ende nach unten zu gekehrt ist¹⁾. Die Traufdachhaken und deren Bretter dienen zum Festhalten dieser Hölzer od. Bretter an ihrem Platze. Gewöhnlich macht man jedoch unterhalb dieser Hölzer Einschnitte, welche in die Dachbalken eingreifen. Besonders pflegen alle Wiesenscheunen bei uns mit solchen Dächern versehen zu sein. — Eine etwas entwickeltere Form von diesem Typus bildet das gewöhnliche Bretterdach (*A I c*), wo man quer auf die Dachsparren Bretter legt, in welche man mit dem Rinnenhobel 2 Rinnen hinein hobelt. An diese Futterbretter nagelt man, wo die Fugen sind die Deckbretter an. Das Wasser fließt längs den Rinnen hinab. — Das Latendach (*A I d*) hat schmale Latten statt der Bretter. Wenn die Latten nicht angenagelt sind, braucht man natürlich Traufdachhaken, Bretter, Streckhölzer und Gertenbänder.

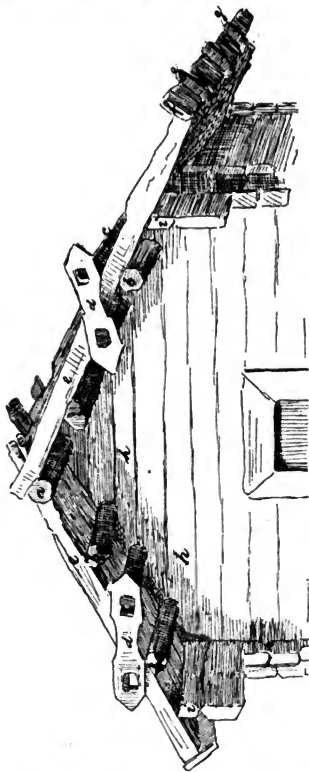


Abbildung 311. Dach eines karelischen Speichers. Rautjärvi. Wiborg.

¹⁾ Sieh das in Anm. 2 S. 243 erwähnte Buch.

Diese Formen sind, wie wir gewahren, Fortbildungen in derselben Richtung. Es giebt aber auch eine andere Richtung, in welcher das Lattendach sich entwickelt hat, und die dadurch entstanden ist, dass man statt der Latten Baumrinde oder Stroh zu gebrauchen anfang (*A II*). Auf dem Gebiet unserer Untersuchung treten, als erste Erscheinung in dieser Richtung, die Dächer der Kotas und Badstuben auf, die mit Lindenbast statt mit Sparren gedeckt sind (z. B. im Bilde 24). In Gegenden, die reicher an Getreide sind, hat man es jedoch für zweckmässiger angesehen, die Dächer mit Stroh zu decken (*A II b*). Da unter dem Lindenbast und unter dem Stroh gar keine Latten sind, und diese Deckung direkt auf die Sparren oder Balken des Daches gelegt ist, so ersetzen diese Lindenrinde und dieses Stroh vollkommen die Latten (*ruoteet*). — Die Strohdächer deckt man, zum Theil wenigstens, gewöhnlich mit anderen Reuterlatten (*malot*), die im Gang dieser Entwicklung also zum ersten Male auftreten. Dadurch ist folglich ein vollkommen neuer Dachtypus entstanden.

In den nördlichen getreidearmen Gegenden des Landes, wo die Wälder hauptsächlich aus Birken bestehen, hat man dagegen angefangen die unteren Latten des Daches mit Birkenrinde zu decken, gleichwie man die Pfähle der Kota von Aussen mit Birkenrinde, Thierhäuten oder Zeug umgiebt, welches besonders in Sibirien auch jetzt noch geschieht. Dadurch ist eine mehr entwickelte Dachart entstanden, die wir den Birkenrindendachtypus (*B*) nennen. Um die Birkenrinde niederzudrücken gebrauchte man anfangs wahrscheinlich Rasenstücke (*B a*), und erst verhältnissmässig später hat man angefangen Reuter (*B b*) anzuwenden. So hat sich das Dach, welches wir bei Erwähnung vom Bild 311 letzthin erklärten, und dessen Typus in den Gegenden der mittleren Wolga und in Finnland so allgemein ist, allmählich entwickelt. — Den Ursprung dieser Latten- und Birkenrindendächer hat man wahrscheinlich in den früheren einfachen Pfahlkotabauten zu suchen. Statt dieser einfachen Dächer hat man jedoch schon angefangen, hübschere Dächer aus Ziegel und Eisenblech zu bauen. — Die Dachstühle sind dagegen wahrscheinlich erst später auf den von uns erforschten Gebieten in Gebrauch gekommen. Dieselben bilden auch einen neuen Typus (*C*).

Wenn man nämlich Pergel zur Deckung des Daches gebraucht, entsteht ein ganz anderer Typus, denn alsdann ist es natürlicher und passender, dass die darunter nothwendigen Latten, an welche die Pergel angenagelt werden, in der Richtung der Dachbalken hinlaufen, und so werden dieselben in diesem Fall auch placirt. So verbleiben die ursprünglichen Latten (*ruoteet*) zwischen den Balken und diesen als Unterlage dienenden neuen Latten (*C I*). — Die neuesten Dachstuhlbauten bilden eine Entwicklung der vorigen Formen, denn die Dachstühle sind nichts anderes als recht starkgebaute Latten (*ruoteet*), die ohne Balken und diese Balken tragende Giebelwände des Hauses aufgestellt werden; der Umstand, dass ihnen die Balken fehlen, sondert sie auch zu einer besonderen Gruppe ab (*C II*). Die Latten, die als Unterlage der Pergel (stellweise *leherit* genannt) dienen, kann man auch für Balken ansehen, die alsdann oberhalb der Stuhllatten versetzt wären, da man ihrer zum Tragen des Daches nicht mehr bedarf. Der Bau des estnischen Daches ruht auf einem Dachstuhlssystem (sich S. 206), das in Finnland ganz fremdartig ist, indem sich u. a. der Rauchfang unter dem Ende der Firste befindet.

XVIII. Schlussübersicht.

Wir haben in der vorliegende Arbeit Gebäude sowohl mit wie ohne Feuerstätte behandelt. Diese hat sich auch als der wichtigste Theil erwiesen in Häusern, die damit versehen sind. Auf ihre Bedeutung haben wir schon in der Einleitung hingewiesen, wo wir zugleich betonten, dass die Feuerstätte durch ihre Lage und durch ihre verschiedenen Formen das charakteristische Kennzeichen in den Haupttypen der in unserer Arbeit dargestellten mit Feuerstätte versehenen Wohnungen bildet. So war es auch. Darum wollen wir hier versuchen, in Kürze die Resultate dieser und anderer in Zusammenhang damit stehender Darstellungen und Untersuchungen zusammenzufassen.

Sowohl an der Wolga wie in Estland und im nördlichen Finnland haben wir Gelegenheit gehabt, *halbunterirdische Gebäude* kennen zu lernen, ob diese nun als Tennen benutzt wurden (S. 1—5) oder

als Badstuben (S. 19 u. 139) oder als Menschenwohnungen (S. 249). Diese Wohnungsform hat sich so weit entwickelt, dass 1:o die Feuerstätte, die ursprünglich ein offener Herd in der Mitte des Bodens der Grube war (sich Abbdg 4), allmählich von einem Ofen ersetzt wurde, der den ganzen hinteren Theil der Grube einnimmt, wenn diese schmal und lang genug ist; andernfalls aber nur einen Theil davon (Abb. 5—6). Jedenfalls ist der Ofen so gelegen, dass seine Mündung zu der Seite hin gekehrt ist, wo sich der Eingang befindet. 2:o hat sich auch die äussere Form des Gebäudes verändert, indem aus einem ursprünglich kegelförmigen Kota-Gebäude ein vierseitiges gezimmertes Haus entstanden ist (vergl. Abbdg 1 und 4, wo in der letzteren Form noch Oefen (= Abb. 5 u. 6) hinzugekommen sind). Die später ganz oberhalb der Erde aufgeführten Tennen beweisen schon durch die Lage des Ofens (sich Abbdg 9—10) ihren unterirdischen Ursprung. Der Ofen hat endlich seinen Platz neben der Thüröffnung erhalten (Abbdg 11 u. 62 v) (Sich näheres über diese Entwicklung Kapitel X, Moment 1). — Ziemlich analog mit der typischen Entwicklung der Tennen ist auch die der Badstuben gewesen, sowohl an der Wolga als in Estland, obwohl wir nicht wissen, ob sie je die konische Form der Kota gehabt haben. Eine Badstube in nördlicheren Gegenden ist wahrscheinlich auch immer mit einem Ofen versehen gewesen — dessen Ursprung und Anwendung besonders zu Schwitzbädern man wohl im Orient suchen muss, obwohl er hier einen genuin finnischen Namen trägt: *kiuas*. So erhalten wir einen ursprünglichen Badstubentypus in der Abbdg 23 aus den Wolgagegenden und in den Abbdg 133—135 aus Estland. In Estland befinden sich die Badstuben jetzt wohl nie mehr unter der Erdoberfläche, es ist aber doch anzunehmen, dass sie früher auch dort diese Lage hatten — in diesem Umstand findet auch die estnische Badstubenform ihre Erklärung (S. 139). Dieser selbe Bautypus hat noch eine weitere Anwendung und Entwicklung in einem estnischen Haustypus gefunden (Typus A in der Abbdg 161 — sich die dazu gehörenden Erklärungen auf S. 164 — und der Typus B in der Abbdg 164). — Bei der Untersuchung der Badstuben an der Wolga trat ein Umstand zu Tage, den wir nicht in Hinsicht auf die Riegen gefunden haben, nämlich dass der in dem hinteren, entfernten Theil des Zimmers gelegene Ofen seine Oeffnung

nicht immer zur Thür kehrt, sondern dass er statt dessen eine solche Stellung einnimmt, dass die Oeffnung gegen die Seitenwand gerichtet ist. Diese Stellung ist ein typischer Grundzug besonders bei den mordwinischen und čeremissischen Badstuben (Abbdgn 26—28, 62 s, 68, 80 *e* und *d*) und bei der moksanschen Stube oder Kud (Abb. 32 *A*, 33 *A*, und 34, 57, 60² und 61⁸ und ⁵). — Ebenso wie den vorhererwähnten Typus findet man auch diesen Haustypus in Estland, wie aus Fig. 180 *D* zu ersehen ist, wo die ursprünglichen Theile der Bauform aus den Zimmern *a* + *b* bestehen (siehe die Erklärung S. 188).

Wir erwähnten, dass der Ofen in einer Riege auch in dem Winkel an der Thür seinen Platz haben kann, (wie Fig. 11 es uns zeigte) d. h. dass er mit der Ofenöffnung gegen die andre Seitenwand gekehrt sein kann. (Die Thür befindet sich in der Giebelwand bei dem Ofen). Eine solche Stellung kann der Ofen auch in einer Badstube oder einer Küche an der Wolga haben, wie man an den Fig. 29, 30, 60¹³ u. 62 *m* ersehen kann. Diese Stellung des Ofens in den Riegen und Badstuben auf čeremissischem und mordwinischem Gebiet muss dennoch als eine Ausnahme betrachtet werden, weil sie von der Stellung des Ofens in den Badstuben und Riegen, die allgemeiner und charakteristischer sind, abweicht. Diese erwähnte Ausnahmestellung mag inzwischen wenigstens in den russischen Badstuben (und andern mit Feuerstätte versehenen Nebengebäuden) allgemein sein; darum haben wir S. 24 gesagt, dass sie bei den Čeremissen „nach russischem Muster“ Verbreitung gefunden hat. — Diese Stellung des Ofens weicht ab von der Stellung, die er in einer russischen Bauerstube hat, wo er wie in den Fig. 32 *B* und 86¹ placirt ist. Der in dem einen Winkel bei der Thür placirte Ofen kehrt seine Oeffnung der der Thür entgegengesetzten Wand zu, wo sich die sich auf die Dorfasse öffnenden Fenster befinden. *Dieses ist mit Hinsicht auf die Feuerstätte im allgemeinen als typisch russisch anzusehen.* Dieser russische Feuerstättentypus hat sich im Lauf der Zeiten auch unter den finnischen Stämmen sowohl an der Wolga wie in den Gegenden zu beiden Seiten der Grenzen Finnlands verbreitet. Das čeremissische Haus (pört) — wenn dieses auch in seinen ersten Entwicklungsphasen mehr Aehnlichkeit mit den älteren, mehr nationalen Formen der Riege gehabt hat (siehe S. 60) — sowohl wie das erzansche Haus

(kudó) haben gegenwärtig ihre Öfen nach dem erwähnten russischen Typus eingerichtet (Fig. 62 *e* u. *e'*, 64—67, 70—73, 76 *c*, 80 *a*). Aber diese typische Eigenthümlichkeit steht in Zusammenhang mit einem besonderen Baustyl, welcher der „novgorodische“ heisst, und den wir schon in der Einleitung und S. 63 in der Arbeit charakterisirt haben, und dessen Verbreitung in dem Wolgagebiet wir besonders bei den Uebergangsformen beobachtet haben, den uns die mehr entwickelten Pörthäuser der Čeremissen boten (S. 102—105). Am meisten macht sich dieser Baustyl im russischen Karelien geltend (Kapitel XI).

Eigenthümlich ist, dass der typisch russische Stubenofen keinen Herd hat, wenn man auch eine ähnliche Einrichtung manchmal vor demselben findet, wo wahrscheinlich auch der Grapen früher hing (Fig. 111 u. S. 112). An der Wolga scheint früher auch solch ein Herd vorgekommen zu sein, auch bei den Mordwinen; bei den Čeremissen soll es noch der Fall sein, bei den Čuvassen habe ich es selbst gesehn (S. 32, 33 und 66). Die Abwesenheit des Herdes in der russischen Stube steht in Zusammenhang mit der russischen Art das Essen in Töpfen im Ofen zu backen (S. 86). In Folge dessen, dass sich die russisch novgorodische Wohnstube im zweiten Stock des Hauses befindet, ruht der Ofen überdies immer auf einem besonderen Gerüst, dessen Zusammensetzung und Gestaltungen wir auf vielen Stellen dargestellt haben, da dieses Gerüst auch in den mokšanschen Kuden, čeremissischen Pörten und vielen finnischen Häusern vorkommt (sieh S. 32, 53, 54, 112, 214, 225, 238, 275, 279). Auch die typisch russische Stellung des Ofens im Zimmer hat sich in einigen finnischen Wohnstuben im nördlichen Finnland konsequent geltend gemacht, ebenso wie auch in verschiedenen Badstuben und Riegen auch in den südlichen und westlichen Theilen des Landes (Fig. 146, 148, 149, 154 rechts, 255²³, 264²⁶ u. 265¹²). Abgesehen von diesen Ausnahmen, zu denen auch die früheren estnischen Entwicklungsformen gehören, die wir im Vorhergehenden erwähnt haben, kann man sowohl in bewohnten Stuben als in Riegen und Badstuben *die Stellung des Ofens, die wir als Ausnahme an der Wolga kennen gelernt haben* (Fig. 136—145, 154 links, 158, 173 *C a* u. *a.*), *als typisch für Estland und Finnland bezeichnen*. Die estnisch-finnischen Häuser haben ursprüng-

lich nur ein Stockwerk — der Lehmfußboden ist in estnischen Stuben ebenso wie in karelischen Riegen noch allgemein, darum fehlt hier das Balkengerüst unter dem Ofen. Aber noch mehr weichen die Feuerstätten der estnisch-finnischen Häuser von den russischen darin ab, dass sie meistens aus Ofen und Herd zusammengesetzt sind, und einen s. g. *Herdofen* bilden, dessen Vorkommen an der Wolga als eine Ausnahme anzusehn ist, die immer mehr verschwindet.

Im Vorhergehenden, als die Rede von der Entwicklung der čeremissischen Riegen war, erwähnten wir, dass die offene Feuerstätte (Herd) von einem Ofen ersetzt worden ist. Auf čeremissischem und mordwinischem Gebiet kennt man auch keine andere Form des Herdes, und weiss von keiner andern Umplacirung desselben (vrgl. Fig. 22 u. 32 r), als dass er bisweilen vor der Ofenöffnung placirt wird, und so kombinirt, sich als der eine Bestandtheil des Herdofens darstellt. Anders gestaltet sich dagegen das Verhältniss zu beiden Seiten des finnischen Meerbusens. Hier treffen wir nicht nur verschiedene Kombinationen von Herd u. Ofen, sondern der Herd an und für sich hat bedeutende Veränderungen erlitten, indem dieser — der ohne Ausnahme in den čeremissischen Kuda-Küchen (Fig. 15 u. 18) von der primitivsten Art ist, und welcher als solcher in Estland und Finnland allgemein ist — sich zugleich so entwickelt hat, dass er zu einer mit Schornstein versehenen *Takka* (Fig. 130–131 nebst dazu gehörendem Text) umgebildet worden ist. Diese *Takka* kommt jedoch nur in Finnland in vollkommenerer Gestalt vor (Fig. 256–259), und das allgemeine Vorkommen einer solchen *Takka* in den Wohnstuben in den südlichen und westlichen Theilen von Tawastland, also vorzugsweise im südwestlichen, d. h. tawastländischen Theil Finnlands, hat uns veranlasst darin das charakteristische Kennzeichen *der tawastländischen* Wohnstube zu suchen (S. 217, 279–291). — Andererseits hat sich der Herd in verschiedenen Entwicklungsformen mit dem Ofen vereinigt, und dieser Umstand hat zwei verschiedene Typen des Herdofens geschaffen. Der eine ist, seinen allgemeinen Formen nach verhältnissmässig einfach, und besteht darin, dass ein offener Herd vor der Ofenöffnung placirt worden ist, wie man im Bilde 186 sehen kann. Dieser Herdofen, *estnisch-karelischer takkakuus* genannt, hat sich inzwischen in Estland sowohl wie in Finnland immer mehr

ausgebildet, bis unter andern Formen der in westfinnischen Backstuben vorkommende Ofen entstanden ist (Fig. 187—190, 178, 205, 206, 212, 213, 225, 226, 230—232). Solcher Art war, wie gesagt, auch der Typus des Herdofens an der Wolga; er ist sicherlich schon in alten Zeiten entstanden, wenn es auch zu kühn erscheint anzunehmen, dass er schon vor der Trennung der ost- und westfinnischen Völker durch die Slaven existierte. Jedenfalls ist anzunehmen, dass er wenigstens auf unserem Forschungsgebiet älter ist als der andere Herdofentypus, der sich bei uns vorzugsweise dadurch gebildet zu haben scheint, dass eine Takka neben der Ofenöffnung aufgeführt wurde, so dass eine Mauer dieselbe von dem Herde trennte (am einfachsten in der Figur 247, S. 261). Sicherlich kann man einfachere Formen dieses Typus auf germanischem Gebiet antreffen — obwohl wir keine in Finnland gesehen haben. Wir haben nur gefunden, dass in Skandinavien Feuerstätten vom selben Typus vorkommen (S. 253); in Finnland charakterisirt er vor allem die österbotnische Wohnstube, wenn man ihn auch in südlicheren Theilen des Landes antrifft (S. 271, 272), ja sogar in Nyland (272). Er scheint sich wohl bisweilen ganz einfach aus dem älteren einfachen Typus entwickelt zu haben; in westlichen Theilen des Landes hat er sicherlich auch in vielen Fällen den einfacheren und älteren estnisch-karelischen Herdofentypus verdrängt (S. 261, 262 u. 276). Auf Grund des gesagten haben wir diesen Feuerstättentypus den *skandinavisch-österbottnischen* genannt (S. 217, 259—261). Der Ofen dieses Typus hat jetzt die für die russischen Oefen typische Stellung im Zimmer.

Auch in anderer Beziehung haben unsere Forschungen Resultate geliefert, die uns von besonderer Wichtigkeit für die Auffassung der Entwicklung der finnischen Bauformen scheinen. — Bei dem Forschen nach den Urtypen der estnischen Gebäude haben wir nämlich unter anderem gefunden, *dass ursprünglich die Wohnstube zugleich Badstube und Riege gewesen ist*, was jetzt noch oft der Fall ist. Vor der solchermassen zu verschiedenen Zwecken benutzten Stube hat man ein Vorhaus oder eine Flur, die sogar jetzt noch in älteren Gebäuden aus Stangen errichtet wird, wie die Benennung Stangenflur zeigt (S. 169). Diese Flur ist aber nicht einmal in den älteren Bauformen immer an derselben Seite des Hauses, wie man aus

den verschiedenen Grundtypusformen in den Fig. 161 A, 164 B, 173 C u. 180 D sehen kann, wo die eigentliche Flur mit C bezeichnet ist. *In den Typen A, C und D sind Vorhaus und Dreschtenne eins, was dagegen im Typus B nicht der Fall ist*¹⁾. Später haben eine oder viele Kammern sich der Stube angeschlossen, so dass diese zwischen der Kammer und der Dreschtenne liegt; *nach und nach hat das Vorhaus seinen Platz auf der Kammerseite bekommen* (S. 189), was jetzt in estnischen Häusern ganz allgemein ist. Unsere Darstellung hat viele Uebergangsformen in dieser Hinsicht aufzuweisen.

Dass die Wohnstube zugleich Tenne gewesen ist, davon fanden wir schon Andeutungen bei den Gebäuden an der Wolga (S. 109); dass sie ausserdem noch als Badstube benutzt wurde — wenigstens an einigen Orten in Finnland, darauf deuten einige Umstände deutlich hin, so z. B. die Benennung *lavanalusta*, wie jetzt noch oft ein Theil der tawastländisch-westfinnischen Stube und Riege genannt wird (sich S. 151, 157, 207, 276 und 279). Die Sitte, dass Wohnstube, Tenne und Badstube ganz getrennte Gebäude sind, ist dagegen in Finnland allgemein verbreitet, welche Bauart auch in Skandinavien und in Litthauen herrscht (Bezzenberger). — Wenn wir die im Vorhergehenden erwähnten Urtypen des estnischen Hauses näher untersuchen, so finden wir dass der Typus B (S. 168) sich von den übrigen Typen durch die Lage des Vorhauses unterscheidet, sowie auch dadurch, dass die Thür zwischen Stube und Dreschtenne fehlt. Wir sehen also, *dass die Stube und die Dreschtenne hier Seite an Seite gestellt sind, was ganz und gar von dem allgemeinen estnischen Baustyl abweicht, nach welchem diese Räume buchstäblich ganz in einander eingeschlossen sind*. Daher kann man sich also leicht vorstellen, dass in dem ersten Fall die Stube und die Dreschtenne ursprünglich ganz selbstständige Gebäude, dass sie dagegen in letzterem Fall sogar ein und dasselbe Zimmer gewesen sind, was ihre Anwendung als Viehstall auch andeutet (167, 171, 173, 174, 182, 183, 185 u. 199). Und so ist auch in der That das erste der Fall bei dem nordischen und das letzte

¹⁾ Zu diesem letzteren Typus gehört das estnische Haus, das J. H. Rosenplänter in „Beiträge zur genauen Kenntniss der estnischen Sprache“ — Perna 1818, H. XI: 23—26 — beschreibt. Diesen Aufsatz, der einige nicht genannte Details enthielt, habe ich vergessen, im Vorhergehenden anzuführen.

bei dem sächsischen Baustyl (sieh die Einleitung). Hieraus sehen wir zugleich dass der oben genannte *Typus B* eine *Verschmelzungs- oder Uebergangsform zwischen dem nordischen und dem sächsischen Styl* ist. Aber zugleich verbindet diese Form die estnische Bauart mit den finnischen Bauformen, vor allem die, welche sich an den finnischen Urtypus *A* anschliessen (S. 207), von welchem sich allmählich die Verrichtungen der Badstube und der Riege getrennt haben, um in selbständigen Gebäuden ausgeführt zu werden. *Unser Schlusssatz in Hinsicht auf den finnischen Typus A ist also der, dass derselbe ein nothwendiges Glied ist in dem System, das wir in Hinsicht auf die Gebäude bei den finnischen Stämmen angenommen haben.* An diesen estnischen Typus *B* schliesst sich auch der finnische Typus *C* (S. 214, Erklärung S. 215), was die Richtigkeit unseres Satzes noch mehr bestärkt. Schon das Gemeinsame der beiden Typen in Betreff des Herdofens fordert die Annahme einer, so zu sagen, estnischen Herleitung auch in Bezug auf die Gebäude. — *Dagegen ist der finnische Grundtypus B* (S. 213) *ganz nordisch*, ebenso wie man dasselbe Prinzip im russischen oder novgorodischen Styl findet; dessen Formen sind auch am meisten im Lande verbreitet.

Die anderen Resultate, die sekundärer Art sind, wird der Leser selbst leicht in der Arbeit finden, da wir dieselbe mit einem vollständigen Sachregister versehen haben.



Verzeichniss

der in diesem Werke vorkommenden ethnographischen Benennungen.

f = finnisches Wort,
e = estnisches „
m = mordwinisches „
č = čeremissisches „

Absatz Seite 269.
Abscheuer 83, 86.
Abscheuerung 39, 63.
Abscheuerungswand 29.
Abzugsfenster 152.
Abtritt 288.
adonja (oxonse), m. 52.
aed, e. 203.
Aehrenbehältniss 52.
aganik, e. 167, 171, 174, 190.
ahdinlauta, f. 155.
ahentakunen, f. 273.
ahentakusen seinä, f. 271.
ahi, e. 194.
ahikörwanurk, e. 198.
ahinnurk, e. 198.
ait, e. 193, 297.
aitta, f. 224, 237, 305, 306.
aknjä arlū, č. 65.
aksal, m. 35.
alakaappi, f. 269.
alapelsin, f. 155.
alacek, tat. 18.
alasänky, f. 269.
alune, e. 167, 179.
alnspuu, f. 315.
amasä-arlū, č. 65.
ambar, m. und č. 59, 79, 83, 99, 103.
ampár, č. 99.
Anbau 104, 121, 124, 183, 210.
Arbeitsgeräth 183, 190, 293.
arina f. 159, 263, 271, 276.
Arm 263.
arne, schwed. 258.
Aschengrube 54.

astiahyllý, f. 269.
astiakaappi, f. 269.
asuintupa, f. 266.
asuntotupa, f. 224.
asuuntupa, f. 268.
Aufbewahrungsort 226, 229.
Aufsteckbrett 155, 156, 157.
Aufstecken 155.
Ausgang 174, 189, 191, 292.
Aussenecke 269.
Aussengebäude 128, 218.
Aussenseite 100, 179, 214.
Aussenwand 163.
Aussenwinkel 65, 73.
awá kaštá, č. 25, 68.
awin, č. 4.
awnja, č. 3, 52.
awnja žerdjät, č. 1.
Axt 230, 266, 273, 293.
Axthalter 276.
azbarkenós', wotj. 79.
äisem, m. 36.
äizem, m. 58.
ämmänsälwain, f. 298, 316.
än, č. 1, 3, 4, 5, 7.
Än-riege 106.
Backofen 175, 202, 261, 263, 271, 276,
292.
Backstube 215, 260, 261, 271, 274, 279,
286, 288, 289, 290, 330.
Badequast 23, 196.
Badequastbehälter 237.
Badstube 8, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24,
25, 26, 28, 32, 49, 52, 72, 73, 84,
87, 107, 109, 128, 131, 132, 134.

- 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144,
145, 146, 147, 148, 149, 150, 151,
152, 153, 157, 159, 164, 165, 179,
186, 188, 193, 203, 207, 223, 229,
234, 237, 238, 241, 244, 248, 249,
253, 260, 261, 279, 281, 287, 290,
296, 322, 324, 326, 327, 328, 330,
331, 332.
 Badstubenhütte 172.
 Badstubenecke 19.
 Badstubenende 18.
 Badstubenküche 143.
 Badstubenofen 145, 146, 159, 160, 161,
179.
 Badstubenriege 168, 281.
 Badstubenvorhaus 287.
 balg, f. 113.
 Balken 8, 16, 19, 23, 32, 36, 39, 50,
53, 55, 68, 69, 88, 93, 96, 97, 99,
105, 113, 128, 140, 149, 155, 165,
186, 195, 196, 217, 219, 221, 226,
227, 235, 238, 240, 241, 243, 258,
263, 271, 272, 293, 298, 315, 316,
318, 321, 322, 324, 325.
 Balkenbauch 239.
 Balkenende 39, 316, 318.
 Balkengerüst 219, 225, 329.
 Balkenkranz 321.
 Balkenreihe 271.
 Band für Geschirre 242.
 banjá, m. 52.
 banja ikelks, m. 18.
 banja pé, m. 18.
 Bank 10, 16, 17, 19, 23, 25, 30, 33,
35, 36, 39, 53, 54, 55, 59, 61, 64,
67, 78, 98, 99, 108, 121, 128, 130,
149, 150, 151, 163, 181, 192, 221,
226, 227, 228, 231, 255, 257, 266,
268, 269, 270, 272, 273.
 Bankbalken 53, 55.
 Bankbauch 238.
 Bankende 229.
 Bankkasten 36.
 Bauerstube 327.
 Baumrinde 324.
 Baumschwamm 270.
 Bau 82.
 Behälter 234, 242.
 Beil 242, 322.
 Beilbrett 242.
 Beinlappen 46.
 Besen 179, 182.
 Bett 35, 39, 125, 226, 229, 255, 257,
266, 269, 270, 273, 279, 292, 313.
 Bettbodenbrett 229.
 Bett mit Vorhang 266.
 Bettpfosten 269.
 Bettrahmen 269.
 Bettstelle 313.
 Bettzubehör 78.
 Bindholz 53.
 Bindebalken 227, 228.
 Bienenkorb 59.
 Bienenstock 27.
 Birkenrinde 275, 119, 320, 324.
 Birkenschwamm 242.
 Birkenrindendach 324.
 bite, schwed. 227.
 Blasebalg 133, 193.
 boasse, lapp. 14.
 Boden 95, 98, 99, 119, 121, 180, 182,
226, 234, 241, 263, 267, 270, 271,
278, 289, 292, 295, 300, 308, 309,
310, 326.
 Bodenbalken 228.
 Bodendecke 301.
 Bodengemach 308, 310.
 Bodengeschoss 96, 267.
 Bodenfenster 269.
 Bodenkammer 270.
 Bodenraum 85, 234, 267, 271, 279, 286,
289, 295, 306, 310.
 Bodenthür 300.
 Bogen 148, 264.
 Bohrer 242.
 boká (бока), m. 51.
 böranka, m. 35, 36, 42, 55.
 Borankabrett 37.
 Brandmauer 266.
 Braunküche 18.
 Brett 8, 22, 23, 35, 36, 37, 38, 39,
40, 42, 46, 53, 54, 55, 56, 64, 67,
73, 75, 76, 86, 87, 89, 92, 95, 96,
99, 100, 103, 117, 128, 130, 142,
149, 150, 155, 207, 221, 224, 225,
226, 228, 230, 258, 268, 269, 272,
274—276, 292, 301, 315, 320, 322,
323.
 Brett für Werkzeug 260, 267.
 Brettschen 17.
 Brettende 292.
 Bretterabschauerung 46.
 Bretterbekleidung 34, 54, 65, 308.
 Bretterbeschlag 33.
 Bretterdach 323.
 Bretterdiele 8, 163, 175.
 Bretterfenster 27, 219, 225.
 Brettergerüst 54, 60, 149.
 Bretterpforte 270.
 Bretterpritsche 218.
 Bretterrinne 38.
 Brettersitz 149.
 Bretterstufe 54.
 Bretterwand 50, 104, 212, 269.
 Bretterzaun 25.
 Britsche 17, 35.
 Brodspiesse 292.
 Brotbrett 67, 73, 240.
 Brotsparre 263, 267.
 Brunnen 49, 96, 137, 145, 203, 234,
237, 238, 288, 289.
 Brunnengerüst 96.
 Brunneneinfassung 96.
 Brunnenkasten 3.

brus (брусъ), m. 54.
 brusok (брусокъ) m. 37, 38.
 Brust Eisen 246.
 Brustbrett 226.
 Brücke 111, 295.
 Brüstung 3, 315.
 buldir, cuw. 61.
 Bund (statt Garbe) 3, 6.
 Burgthor 286.
 busârées, c. 8.
 Butterfass 14.
 Dach 8, 16, 17, 19, 22, 23, 25, 39, 55, 57, 64, 69, 70, 73, 86, 87, 89, 90, 91, 93, 95, 96, 99, 107, 109, 115, 130, 131, 133, 134, 139, 142, 143, 144, 145, 159, 163, 165, 172, 195, 196, 202, 206, 218, 221, 224, 232, 235, 238, 244, 248, 255, 257, 268, 271, 274, 275, 292—295, 298, 313, 319—325.
 Dachbalken 8, 274, 322, 323, 325.
 Dachbrett 8, 10, 25.
 Dachdeckung 56.
 Dachfirste 141, 161, 275, 319.
 Dachhaken 8, 25.
 Dachkante 269.
 Dachlatte 206, 319.
 Dachpfähle 322.
 Dachrinne 118.
 Dachschindel 56.
 Dachsparre 10, 22, 25, 39, 90, 206, 232, 275, 319, 320, 323.
 Dachspitze 87.
 Dachstube 257.
 Dachstuhl 22, 64, 69, 90, 206, 268, 275, 324, 325.
 Dachstuhlbaue 325.
 Dachöffnung 17, 228.
 двигающееся окно 69.
 дворъ 59, 83.
 Deckbalken 227, 295.
 Deckbrett 241, 269, 323.
 Decke 3, 17, 23, 25, 28, 35, 78, 143, 155, 165, 166, 186, 218, 221, 227, 235, 240, 241, 242, 258, 262, 265, 266, 267, 268, 270, 274, 275, 292, 295, 296, 298, 311, 312, 313.
 Deckel 36, 61, 170, 184, 224, 225.
 Dielbalken 228, 274.
 Dielbrett 268, 274.
 Diele 11, 13, 16, 17, 22, 23, 32, 34, 35, 36, 46, 48, 53, 58, 60, 63, 64, 78, 85, 95, 99, 101, 104, 125, 130, 136, 149, 156, 157, 163, 222, 225, 228, 239, 258, 268, 269, 271, 274, 281, 301, 315.
 Dielenbrett 25, 35, 53, 99.
 Dielengeschoss 58.
 Dielenoberfläche 25.
 Dielenspalte 315.
 Dielsparren 268.
 длинная скамейка 61.

юмъ 78.
 Doppelthür 27.
 драмъ 56.
 Drehstange 54.
 Dreiecke 42, 43, 310.
 Dreieckzierrath 37, 310.
 Dreifuss 246.
 Dreschflügel 182.
 Dreschtenne 91, 180, 181, 331.
 Dunstloch 166.
 Durchfahrt 289.
 Durchgang 125, 189, 201, 214, 267, 296.
 Ecke 23, 28, 30, 39, 47, 48, 50, 55, 61, 62, 65, 69, 70, 74, 85, 118, 125, 126, 141, 149, 152, 163, 164, 175, 177, 178, 198, 206, 218, 228, 229, 230, 237, 242, 259, 265, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 276, 292, 298, 301, 313, 314, 315, 316, 318.
 Eckenende 69.
 Eckgebäude 297.
 Eckhaus 172, 287.
 Eckpfosten 5.
 Eckschrank 241, 266, 270.
 Eckwand 66.
 edustupa, f. 266, 268.
 Eichhornnest 267.
 Eimer 194, 221.
 Eingang 128, 270, 292, 326.
 Eingangsthür 141.
 Eisenblech 324.
 Eisenplatte 276.
 Eisenschiene 226.
 Eisenstange 263, 272.
 elamise tuba, c. 165, 190.
 elitare, e. 190.
 elituba, e. 190.
 elokamber, e. 199.
 elotuba, e. 190, 202, 204.
 elotupa, f. 224.
 emännän jatko, f. 266.
 Endbalken 8.
 Erdbalken 228.
 Erdboden 123, 140.
 Erddiele 6, 8, 22, 109.
 Erdgeschoss 53, 63, 64, 65, 96, 103, 104, 109, 110, 111, 113, 117, 120, 122, 124, 125, 130.
 Erdgrube 107, 249.
 Erdflusssboden 194.
 Erdhütte 249, 250.
 Erdwall 268, 271, 274.
 Erhöhung 32, 228.
 Erker 102, 128, 288.
 erstupa, f. 226.
 erusta, f. 269.
 erusta-orsi, f. 269.
 esima, m. 59.
 Espenbrett 322.
 Espenholzbrett 99.
 Esse 133.

eteistupa, f. 235.
 etehinen, f. 158, 236, 257.
 etehisliina, f. 226.
 etehissänky, f. 226.
 Eule 300.
 ezem, m. 53.
 ezine, e. 172.
 Fach 198, 229, 269, 273, 275, 276, 293.
 Fahrbrücke 111, 112, 113, 114, 117,
119, 122, 124, 126, 278, 295, 300.
 Fahrpfote 84.
 Familienherd 154.
 Familienstube 242.
 Fenster 21, 23, 28, 29, 30, 42, 43, 44,
53, 55, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 65,
69, 78, 84, 83, 87, 111, 115, 116,
117, 121, 125, 128, 129, 130, 156,
163, 166, 170, 175, 177, 187, 218,
225, 238, 242, 257, 268, 270, 272,
273, 274, 292, 327.
 Fensterbeschlag 57.
 Fensterbrett 56, 57.
 Fensterglas 128.
 Fensterladen 57.
 Fensterrahmen 57, 230.
 Fensteröffnung 65.
 Ferse 53.
 Feststube 257, 258.
 Feuerherd 1, 17, 135, 136, 203, 204,
217, 219, 226, 280, 281.
 Feuerherdstelle 136.
 Feuerherdöffnung 205.
 Feuerofen 57.
 Feuerschirm 15.
 Feuersparre 158.
 Feuerstätte 1, 39, 106, 107, 171, 204, 206,
217, 255, 260, 261, 271, 272, 274,
276, 292, 323, 326, 327, 329, 330.
 Feuerstelle 9, 18, 87, 131, 134, 135,
136, 145, 175, 184, 186, 194, 203,
206, 215, 252, 268.
 Feuerstättegebäude 107.
 Feuerzeug 272.
 Fichtenbalken 130.
 filikaappi, f. 269.
 Firste 8, 23, 39, 55, 69, 144, 206, 320,
322, 323, 325.
 Firstrinne 323.
 Firstenbalken 25, 69, 320, 322.
 Fischernetze 293.
 Fischhamen 70.
 Fischkammer 193.
 Flechtwerk 273.
 Flur 83, 111, 113, 115, 118, 123, 125,
164, 165, 172, 177, 178, 179, 186,
193, 213, 232, 234, 242, 270, 271,
274, 285, 292, 330, 331.
 Flurende 233.
 Flurseite 205.
 Flurtreppe 102.
 Flügel 40, 41, 42, 87, 126, 304.
 Flügelgebäude 111.

Föhre 17.
 Fremdenstube 51, 83, 208, 235, 267,
270, 277, 287.
 Fremdenzimmer 268, 292, 293.
 Fuder 124, 166, 167.
 Fuhrwerk 114.
 Fundament 23, 131, 163, 315.
 Funkenbank 271.
 Fussbalken 8.
 Fussboden 39, 46, 101, 105, 154, 163,
175, 181, 182, 194, 198, 220, 228,
229, 273, 313.
 Fussende des Bettes 273.
 Fussgestell 276.
 Fussthür 187.
 Futterbrett 226, 323.
 Füge 48, 271, 323.
 Fügung 228.
 Galerie 308, 315.
 gama, lapp. 249.
 Gang 119, 214.
 Gartenpfote 49.
 Gartenseite 53.
 Gartenumzäunung 100.
 Gaststube 83, 99, 104, 234, 235.
 Gastzimmer 123, 124, 129.
 Gänsestall 203.
 Gebäude zum Anhängen der Zug-
 netzes 291.
 Gefangenstube 118.
 Gefüge 274.
 Gehöft 136, 223, 234, 235, 237, 241,
277, 298, 300, 305.
 Gehöftsmutter 50.
 Gemach 8, 59, 60, 61, 78, 96, 107, 111,
112, 118, 121, 128, 129, 135, 143,
144, 157, 163, 165, 166, 167, 168,
171, 172, 174, 175, 185, 188, 201,
206, 207, 208, 295.
 Geräthezimmer 172.
 Gerte 75, 320.
 Gartenband 3, 323.
 Gerüst 32, 65, 96, 149, 150, 195, 225,
279, 328.
 Geschirrfach 277.
 Geschirrschrank 269.
 Geschoss 79, 99, 100, 102, 110, 281.
 Gesimsbrett 310.
 Gesindestube 237, 270, 271.
 Gestell 263, 266, 273.
 Getreidebehälter 182.
 Getreidekammer 49.
 Getreidekasten 92.
 Getreideklete 52, 224.
 Getreidescheuer 203.
 Getreideschober 52.
 Getreideschwinge 182.
 Getreidespeicher 79, 96, 99, 186, 192,
278, 291, 308, 311.
 Gewölbe 134, 152, 195, 196.
 Gewölbbogen 148, 159, 160, 170.
 Giebel 8, 13, 19, 28, 39, 53, 55, 56,

62, 64, 74, 90, 94, 138, 161, 170,
199, 218, 241, 278, 295, 298, 300,
322.
Giebelbalken 97.
Giebelbank 230, 270.
Giebelbrett 41, 87, 319.
Giebelende 322.
Giebelfenster 28, 275.
Giebelholz 319.
Giebelkammer 267.
Giebelseite 210, 315.
Giebeltheil 202.
Giebelwand 8, 10, 38, 61, 63, 64, 111,
113, 116, 125, 134, 141, 146, 161,
209, 227, 228, 229, 230, 241, 268,
269, 270, 272, 274, 276, 292, 322,
325, 327.
Gitter 158.
Gitterthor 234.
Glasfenster 38, 45, 47, 55, 58, 62, 63,
78, 98, 225.
Glasscheibe 225, 267, 274.
Glockenthurm 257.
golbica, f. 113.
голландская изба 31, 39.
горна 33.
Gornitsa (горница) 63, 98, 99, 102,
104, 106, 110, 125, 129.
городище 83.
Gräben 18, 39, 145, 170, 175, 186, 194,
204, 220, 221, 234, 266, 272, 275,
278, 289, 290, 292, 328.
Grube 39, 49, 50, 53, 96, 236, 249,
264, 326.
Grubenhütte 248.
Grabhügel 249.
Grundlage 32, 275.
gulgut, m. 33.
Gurte 313.
haahlaimet, f. 226.
haahlainorsi, f. 227.
hämpalk, e. 143, 165.
Hacken 242.
Haken 33, 39, 61, 66, 128, 262, 263,
265, 275, 276, 293, 320.
Hakenstange 9, 184.
Hakenstreck 201, 205.
hakkula, f. 225.
Halbdach 154.
Halbsparren 101.
Halfter 242.
halko-orret, f. 272.
Halsfessel 296, 297.
halupärid, e. 198.
Handgriff 272.
Handkammer 190, 203, 204.
Handkammer-vorhaus 190.
Handmühle 36, 47, 54, 68, 99, 113,
130, 178, 190, 229, 234, 241, 304.
Handpforte 187.
Handsäge 242, 293.
Handschuh 265, 313.

Handschuhbalken 227.
Handstein 68.
hanedelaht, e. 203.
Hanfsamenmehlstein 55.
Hanfstengel 89.
harjahirsi, f. 319.
harjakolo, f. 320.
harjuhirs, f. 275.
harjuwuoli, t. 275.
harkot, f. 310.
hattuhirsi, f. 241.
Haublock 273, 276.
haukana-akkuna, f. 269.
Hauptbrett des Sparrens 56.
Hauptecke 241.
Haupteingang 115, 117.
Hauptgebäude 28, 104, 209, 218, 222,
223.
Hauptgemach 164, 231.
Hauptpforte 191.
Hauptseite 58.
Hauptwinkel 31.
Hauptwohnung 90, 243.
Hausflur 98, 103, 104, 105, 108, 117,
118, 119, 121, 123, 125, 126, 128,
129, 130, 213.
Hausflurdiele 104, 105.
Hausflurwand 105.
Hausgeräth 129.
Hausrath 193.
häkki, f. 242.
Hebemaschine 36.
Heede 69.
Heft eines Bohrers, 212.
Heiligenbilderwinkel 55.
heima-agerik, e. 167, 192.
Herd 1, 3—5, 8, 11, 18, 32, 37, 54, 60,
61, 66, 73, 106—109, 112, 113, 131,
133—137, 143, 145, 159, 160, 165,
176, 179, 184, 185, 193, 194, 196,
197—199, 201—204, 206, 210, 219,
220, 221, 226, 238, 239, 244, 246,
258, 259, 261, 263, 264, 275, 276,
280, 282, 288, 289, 292, 325, 328,
329, 330.
Herdbank 226, 228.
Herdbankfundament 238.
Herdbrett 226.
Herddach 196.
Herde 59.
Herdeinrichtung 145.
Herdmittelpunkt 175.
Herdofen 109, 165, 179, 184, 194, 195,
197, 199, 204, 217—219, 224—226,
244—247, 252, 260—262, 266, 267,
279—282, 292, 329, 330, 332.
Herdplatte 22, 25, 33, 159.
Herdstein 239.
Herdstelle 54.
Herdtakka 199.
Herdöffnung 135, 196, 263.
Heuboden 73.

Heugabel 179.
 Heuscheuer 84, 91.
 Heuscheune 59, 167, 192, 233, 234,
237, 238, 279.
 hiirenlaute, f. 315.
 himmeli, f. 273.
 hinkalo, f. 296.
 Hinterbank 67, 118, 258.
 Hinterecke 23, 29, 118, 241, 276.
 Hintergrund 60, 78, 128, 129, 164, 203,
218, 313.
 Hinterhof 73, 130, 233.
 Hinterkammer 189, 210, 212, 262, 278.
 Hinterpforte 28.
 Hinterseite 19, 100, 107, 133, 217.
 Hintertheil 30, 90, 93, 116, 209.
 Hinterwand 5, 23, 25, 36—39, 55, 60,
61, 107, 133, 134, 152, 157, 159,
226, 240—242, 258, 269, 311.
 Hinterwinkel 22, 26, 36, 61.
 Hinterzaun 70.
 хлѣвъ 83.
 Hobel 241, 258.
 hobuserci, e. 203.
 hobusewarbe, e. 171.
 Hof 27, 28, 31, 49—52, 57, 59, 69, 70,
72—75, 78, 79, 83, 84, 90, 91, 93,
96, 104, 127, 129, 131, 132, 167,
177, 187, 189, 191, 202, 203, 209,
218, 222, 223, 230, 233—235, 237,
238, 243, 254, 258, 278, 284, 288,
289, 291, 292.
 Hofdach 93.
 Hofecke 252.
 Hoffenster 27.
 Hofklete 234.
 Hofplatz 69, 74, 218, 223, 278.
 Hofraum 270, 271, 285, 286.
 Hofseite 91, 234.
 Hofstube 281.
 holliparru, f. 272.
 Holz mit Haken 293.
 Holzbahre 238.
 Holzbank 218, 228.
 Holzdach 251.
 Holzdielle 35, 84.
 Holzgestell 293.
 Holzgiebel 22.
 Holzhaufen 238.
 Holzkeule 54.
 Holzklotz 292.
 Holzluke 78.
 Holznagel 67, 99, 224, 273, 297.
 Holzschauer 234, 289, 293.
 Holzscheit 238, 263.
 Holzscheitstange 198.
 Holzscheuer 112.
 Holzschloss 97.
 Holzschneiderei 218, 269, 300.
 Holzschnitzerei 42, 54, 87.
 Holzschnitzwerk 39.
 Holzsparren 113.

Holzstange 67.
 Holzstoss 238.
 Holzwerk 143.
 höne, e. 162, 190.
 Hopfengarten 52.
 huhmar, f. 243.
 Hundefenster 55.
 huone, f. 98, 237, 306.
 Hutbalken 241.
 Hühnerhecke 220.
 Hürde 49, 93, 202, 203, 278.
 Hütte 1, 16, 60, 72, 147, 232, 248, 249,
251, 252, 305.
 hylly, f. 273.
 хвѣстъ 75.
 ikeks, m. 53, 57.
 ikkuna, f. 272.
 ikkunalaute, f. 272.
 ilatks, m. 59.
 ilihit, m. 39.
 ingel, m. 34.
 irgäk, č. 25.
 irich, čuw. 15.
 iso lawitta, f. 266.
 iski, č. 67, 99.
 изба (izbā) 26, 30, 38, 39, 56, 60, 63,
87.
 изба-горница 104.
 izikuda, č. 13.
 izitarwal, č. 8.
 izitenkil, č. 10.
 jalkolaattian ala, f. 273.
 jako-orsi (-hirsi), f. 235, 279.
 jalasorsi, f. 227, 241.
 jalguks, e. 187.
 jauhovakka oder suurusrasi(a), f. 276.
 jazams, m. 55.
 järg, e. 196.
 jiter, č. 25.
 jimal, č. 8, 66.
 jol, č. 67.
 joljimalkaská, č. 8.
 jomblavalmä, m. 38.
 juhlatupa, f. 257.
 jukenós, wotj. 79.
 juoksulauta, f. 228.
 juoniainen, f. 228.
 jurt, m. 51, (249).
 jurta, m. 58, 59.
 jurtavan, m. 50.
 juurileipä, f. 263.
 juuripöytä, f. 284.
 kaapinpöytä, f. 269.
 kaarastama lawitta, f. 266.
 käripullet, m. 38.
 Kabüschen 178.
 Kachelofen 121, 199, 209, 235, 254,
258, 267, 277, 282, 289.
 kaew, e. 203.
 кадыма 97.
 Kaffkammer 52.
 Kaffscheuer 156.

Kaffscheune 167, 171, 174, 175, 190,
192, 193, 203, 234, 237.
Kaffstall 291.
kaklunmuuri, f. 274.
kalakamber, e. 193.
Kalbstall 186.
Kalewankakko-salwo, f. 319.
kalidor, f. 115.
kajurka 83.
kalukamber, e. 204.
kamaká, č. 2, 61, 63.
kamanta, f. 220.
kamari, f. 268, 274.
kamber, e. 162, 172, 173, 190, 193.
Kamm 39, 42, 64.
Kammer 13, 79, 104, 111, 113, 116,
117, 125, 162—164, 167, 170—172,
174—179, 183, 184, 186—193, 197,
199, 200, 203, 205, 206, 208—212,
214, 215, 223—237, 245, 253, 254,
257, 258, 267, 268, 270, 271, 273,
274, 277, 279, 283, 287—289, 293,
331.
Kammerecke 186.
Kammerpliete 176.
Kammerseite 186, 189, 191, 205, 209, 331.
Kammerthür 186.
Kammerwand 170.
kangastooli, f. 273.
kanjok (конёк), m. 41, 42, 55, 87.
kannatusorsai, f. 154.
kansi, f. 272.
Kante 53, 96, 97, 101, 269, 272.
Kantenbrett 69.
kan'tsjoron' jazámokeft, m. 55.
Kapital 269.
kardas, m. 59.
kardassárko, m. 59.
kardene, m. 59.
kardo, m. 51, 59, 82.
kardosárko, m. 49, 50, 51.
kardulikamber, e. 172.
karduliköp, e. 141.
karjalaut, e. 186.
karmikaappi, f. 226.
karsina, f. 111, 113, 120, 122, 130,
208, 223, 225, 226, 228, 235—241,
255, 279, 280, 281, 303.
Karsinafenster 238.
Karsinaseite 241.
Karsinawand 238.
Kartoffelgemach 172.
Kartoffelgrube 141.
Kartoffelkeller 248.
kas'ká, m. 53.
kassara, f. 242.
Kasten 47, 54, 61, 67, 96, 97, 99, 101,
184, 225, 229, 269, 270, 313.
Kastenmuhle 82.
kastá, č. 8, 67.
kastómo 54.
katlaalune, e. 170.

katonalainen, f. 271, 319.
kattelkök, e. 143.
katto-orsai, f. 322.
katusemadrad, e. 206.
Kaufladen 113.
kaw, m. 59.
kärwääti, f. 73.
käsikiwet, f. 229.
kätš, m. 39.
käyhaara, f. 275.
kääzikamber, e. 203.
kääpä, f. 270.
Kegel 131.
Kehrseite 233, 296.
Keil 99, 315.
keittiö, f. 296.
kelks, m. 59.
kellari, f. 268.
Kelle 230.
Keller 49, 70, 96, 104, 130, 133, 192,
193, 203, 236, 254, 268, 309.
Kellerdach 106.
Kellergeschoß 53, 80, 113, 130.
Kellergrube 96.
Kellerloch 268.
Kellerluke 269.
Kellerraum 63, 222.
Kellertreppe 268.
kellokaappi, f. 266, 270.
kelun, m. 39.
kengš, m. 57.
kenkš, m. 53.
kenos, wotj. 79, 101.
ker, m. 56.
Kerbe 99, 229.
keremet, cuw. 17, m. 27.
kerepi, e. 143.
keris, e. 196.
kerspel, m. 34, 35, 38, 45, 46, 48, 57,
58, 61, 108.
kertsf, m. 39.
Kessel 9, 16—18, 32, 33, 37, 61, 66,
72, 86, 109, 131, 136, 170, 171,
179, 194, 196, 201, 205, 226, 227,
238, 246, 263.
Kesselhaken 9, 10, 18, 112, 143, 196,
226, 238, 246, 248, 263, 275.
Kesselhakenschuur 131, 179.
Kesselhakenstange 10, 13, 16, 18, 37,
38, 196, 227.
Kesselhakenstrick 12, 16.
Kesselhalter 272, 275.
Kesselkasten 266.
Kesselkranz 198.
Kesselplatz 170, 171.
Kesselöffnung 176.
kevkud, m. 36.
kezeren erzänjurt, m. 51.
Kienspahnhalter 263.
kijaks, m. 32, 53, 54.
kindj, m. 67.
kirkkosalwain, f. 319.

kirdi', m. 53.
 kirstu, f. 229.
 kirstulaut, e. 178.
 kirweskamppa, f. 276.
 kirweskoolo (-kaalo), f. 266.
 kirweswinka, f. 266.
 kiskán'wal'ma, m. 55.
 Kissen 78, 292.
 Kiste 95, 292.
 kitwakš, č. 68, 99.
 kiuas, f. 274, 326.
 kiwijalka, f. 268.
 kiwilaut, e. 178, 179.
 kiwiteko, f. 274.
 Klammer 149.
 Klappe 265.
 klät, č. 99, 100, 102, 104, 108.
 Kleiderhänger 270.
 Kleiderkammer 49, 125, 171, 237, 257.
 Kleiderkasten 258.
 Kleiderspeicher 79, 96, 98, 99, 186, 192, 193, 203, 229, 311.
 Kleidzeug 312.
 Kleie 181.
 Kleinkota 167.
 Klete (клетъ) 16, 28, 49, 51, 68, 70, 73, 78, 79, 83, 84, 99, 110, 167, 193, 205, 208, 223, 224, 234, 237, 270, 290, 300, 306, 313.
 Kleteboden 284.
 kleti, schwed. 99.
 Klotz 79, 151, 228, 292.
 Knechtklete 203.
 Knopf 113.
 Koben 184, 288, 289, 290.
 Kochstube 18, 52.
 koda, e. 164, 172, 178, 186, 193, 200, 202, 204.
 kogó, č. 8.
 kohótarwal, č. 8.
 kohówal, č. 8.
 kokpačášklät, č. 100.
 kokki, f. 267.
 kokka, f. 320.
 kokko, f. 271.
 koldepáz, e. 194.
 kolle, e. 194.
 kolózskapdó, m. 82.
 kolpitsa, f (голбецъ) 225, 226.
 komagá, čuw. 19.
 komppeli, f. 267.
 komuljá'sad, m. 52.
 konečska, f. 113.
 konek, sieh konik.
 kongká, č. 25, 66, 68.
 konik, m. 36, 50, 55, 58.
 konik langó, m. 55.
 koniska, f. 226.
 конюшна 84.
 kölituba, e. 204.
 kopna 52.
 Kopf der Thür 53.

Kopfbrett 229.
 Kopfende des Bettes 269.
 koppoli, f. 159.
 korakmengki, č. 69.
 Korb 33, 180, 229.
 Kornbehälter 311.
 Kornbehältniss 96, 203.
 Korndarre 169, 183, 197.
 Kornklete 237.
 Kornspeicher 99, 203.
 korsnas, e. 201.
 korsten, schwed. 292.
 korstensvägg, schwed. 292.
 koruwaippa, f. 312.
 korsu, f. 208.
 korwainsalwain, f. 298.
 korwos-salwain, f. 317.
 kosanna, f. 130.
 kosjak od. kosák, m. (косакъ) 53, 57.
 kota, f. 131, 133, 135, 137, 138, 144, 145, 146, 164, 165, 167, 172, 189, 191, 192, 193, 199, 203, 204, 205, 206, 209, 234, 237, 238, 254, 255, 261, 289, 296, 324, 326.
 Kotaflur 177, 204.
 Kota-Gebäude 326.
 Kotaherd 136, 137, 145.
 Kotakühe 142, 199.
 Kotatenne 188.
 Kotathür 198.
 Kotavorhaus 165, 188, 189, 191, 192, 205, 209.
 kotilato, f. 298.
 kočkärä, m. 53.
 körts, e. 199.
 körtsihöw, e. 202.
 körnitsa, č. 103.
 körsök, č. (горшокъ) 69.
 kök, e. 131, 175, 186, 193, 202.
 kraakku, f. 249, 262, 263, 275.
 krämilaut, e. 172.
 Kranzleiste 246, 263, 264.
 krawat, m. (кроватьъ) 35, 39.
 krääkki, f. 276.
 Kreuz 320.
 Kreuzfuss 230.
 kriljó, m. (крыльё) 40, 87.
 крыловая доска 69.
 Krippe 95, 96, 271, 301, 303.
 kroko, f. 275, 276.
 Krug 199, 200, 202, 204.
 Krugstube 201.
 Krummholz 182.
 kruuhu, f. 264.
 kruuwali, f. 274.
 kryptinn, schwed. 293.
 kualá, wotj. 16, 17, 77, 78, 79, 108.
 kud, m. 8, 26, 29, 30, 31, 32, 35, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 48, 49, 53, 56, 61, 85, 87, 107, 108, 109, 118, 327, 328.
 knäda, č. 1, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14.

- 15, 16, 17, 18, 19, 25, 60, 65, 66,
70, 72, 73, 74, 86, 87, 107, 108,
143, 196, 320, 322.
- Kudakülche 86, 329.
- Kudecke 39.
- kudjončij, č. 8.
- kudingel, m. 30.
- kudó, m. 51, 55, 57, 74, 75, 87, 109, 328.
- Kufe 97.
- kuhnja (кухня), č. 67.
- Kuhstall 79, 124, 234, 289.
- kuisti, f. 268, 274.
- kuja, f. 295, 296.
- kuľóf, m. 54.
- kumagga, čuw. 61.
- kumjktiš, č. 69.
- Kummetholz 159.
- kuomina (кумьно), f. 154.
- kurestik, e. 172.
- kurgó, m. 53, 54.
- kurkiainen, f. 155, 227, 228.
- kurkihirsi, f. 240, 319, 320.
- kurnik, č. 64.
- kusti'ma, m. 53.
- kušangá, č. 64.
- kut, russ. 86.
- kufnik, č. 67.
- kutsema, m. 34.
- kuuppa, f. 271, 272.
- kurialune, e. 193.
- Kübel 301.
- Küche 1, 8, 16—18, 74, 75, 78, 79, 86,
109, 131, 135, 137, 141, 143, 145,
147, 148, 175, 186, 193, 199, 201—
204, 212, 215, 224, 234, 254, 255,
261, 271, 274, 278, 281, 287, 289,
296, 299, 327.
- Küchendach 201.
- Küchengebäude 133, 198.
- Küchengemach 202.
- Küchenherd 186.
- Küchenkota 137.
- külmkammer, e. 174.
- kün, e. 203.
- kyá 79.
- kybár, č. 25.
- kylkiäinen, f. 154.
- күмъ 16.
- kynähirsi, f. 297.
- kyr, č. 25.
- ký, č. 25.
- kwass (квасъ), m. 53, 98.
- kžmaš, č. 106.
- laandal, f. 117.
- laantala, f. 220.
- laattianniska, f. 268.
- laattianlanku, f. 268.
- laattiaparsi, f. 274.
- laawitta, f. 273.
- lacka, schwed. 292.
- Lade 68, 98, 113.
- Ladendecke 68.
- ladu, e. 203.
- Lage 48, 55, 73, 94—96, 113.
- Lagebrett 55.
- Lagerstatt 269.
- lagi, f. 113.
- lakehistorwi, f. 274.
- lakeinen, f. 224.
- lakeispuu, f. 228.
- Laken 182.
- lakireikä, f. 264.
- lambalaut, e. 172, 186.
- lambatall, e. 172.
- Lampe 129.
- Langbank 292.
- lapanä, m. 37, 38.
- lapká, čuw. 19.
- lapká wal, č. 25.
- Lappen 25, 78.
- lar, č. 99.
- las, čuw. 17.
- lasi, f. 272.
- latká, m. 53.
- latoalks, m. 51.
- Latte 269, 275, 322, 323, 324, 325.
- Lattendach 323, 324.
- latukka, f. 154.
- Laubblüschel 172.
- laud, e. 190.
- laupioin, f. 269.
- laut, e. 167, 172, 173, 186.
- lauta, f. 274.
- lautsia, f. 225.
- lawá, f. 143, 279.
- lawanalusta, f. 157, 276, 279, 280,
283, 331.
- lawaseinä, f. 274.
- lawitta, f. 266.
- лавне 35.
- лавка 67.
- laz, m. 54.
- laznitsa, m. 50.
- lämminkatto, f. 271.
- Längenscite 23, 27, 230.
- läwialune, e. 193.
- lääwä, f. 293.
- лачыръ 78.
- lebediš, č. 25.
- led, e. 194.
- lefs, m. 56.
- lehmälaut, e. 172, 173.
- Lehmdiele 35, 156.
- Lehmfußboden 166, 179, 329.
- Lehmschiefer 132.
- Lehmtopf 66, 69.
- Lehne 266.
- lehteri, f. 325.
- lehtoiset, f. 310.
- leipihaukka, f. 263.
- leipikräkkä, f. 263.
- leipähirsi, f. 263.
- leipäorsi, f. 272.
- leipäwarraš, f. 263.

leipäwärrit, f. 275.
 Leiste 37, 55, 69, 155, 229, 263, 265,
274.
 Leistenstange 265.
 Leiter 3, 98, 100, 112, 113, 125, 130,
180, 292.
 leitseauk, e. 166.
 leukakiwi, f. 195, 239.
 lewäs, č. 3, 8, 64.
 leža'nka (жежанка), m. 57, 218.
 lie-ezinenurk e 198.
 liekkaläpi, f. 276.
 liesi, f. 217, 275.
 liesikiuas, f. 217, 245, 279.
 liesikiwi, f. 239.
 liesilauta, f. 226.
 liesipankko, f. 226.
 lieskakiwi, f. 159.
 liitos, f. 228.
 lillkammare, schwed. 293.
 Lindenbast 324.
 Lindenrinde 324.
 lipas, f. 313.
 lišmenkardó, m. 51.
 liwäs, č. 73.
 Loch 18, 25, 56, 63, 105, 197, 264.
 Lochbrett 320.
 loft, schwed. 279.
 loitto, f. 158.
 lomäs, č. 25.
 londem, č. 25.
 lömalaut, e. 193, 298.
 löukakiwi, e. 194, 198.
 Löffelhalter 276.
 luaslauta, f. 226, 275.
 лубокъ 23.
 лубокъ-жебожь 25.
 Luftloch 272, 274, 275.
 luhti, f. 100, 267, 279, 295, 306, 308,
310, 311, 314, 315, 317.
 Luhtigebäude 308, 316, 318, 319.
 Luke 39, 57, 67, 85, 87, 218, 222,
228, 268.
 lukkosalwain, f. 319.
 Lumpenkammer 204.
 lusikkakamppa, f. 276.
 lusikkawinkka, f. 270.
 lutti, f. 270.
 luukku, f. 268.
 lükümáz, m. 56.
 lyhytsalwain, f. 319.
 lykkyylauta, f. 225, 228.
 lykkyyreppänä, f. 275.
 matka, m. 19, 38, 61, 68.
 mätrama, m. 39, 206.
 malka od. malko, f. 275, 320, 324.
 Malerei 87, 218.
 Malzbadstube 290.
 marlä awin, č. 4, 6, 60, 107.
 Maschinenverwahrungsort 234.
 mastraks, m. 58.
 matonalainen, f. 227.

мать-полака 25.
 matto, f. 227.
 Mauer 167, 195, 205, 266, 330.
 Mausebrett 315.
 Mehlklete 51.
 menél, m. 54.
 mengi od. mengki, č. 66, 69.
 Menschenwohnung 325.
 мѣдный котёлъ 32.
 Messerbrett 242.
 Milchkammer 192, 193, 203, 204, 236,
254, 255.
 Mistrinne 297.
 Mittelbalken 155.
 Mittelboden 1.
 Mitteldiele 150, 258, 297.
 Mittelpfosten 57.
 Mittelstube 218.
 (modä, jn. 53.)
 mokar, m. 39.
 Mooskammer 59.
 morgäizem, m. 58.
 morgäisem, m. 36.
 morgš, m. 36.
 мостовая доска 25.
 мостовая поверхность 25.
 moča, č. 25.
 močapürgiz, č. 25.
 Mörser 243, 276.
 Mörtel 159.
 mullapank, e. 192.
 multapenkki, f. 271, 274.
 multiainen, f. 228.
 multipenkki, f. 268.
 muncä, čuw. 19.
 mučä, č. 72.
 Mutterbrett 25.
 muuri, f. 271, 274, 275.
 muurinakkuna, f. 275.
 muurinkuja, f. 263.
 muurinlaattia, f. 269.
 muurinnoppula, f. 276.
 muurinolka, f. 276.
 muurinotsa, f. 263.
 muurinpäällystä, f. 275.
 muurinpenkki, f. 275.
 muurinpuu, f. 276.
 muriseinä, f. 268.
 Mühle 73, 82, 97, 203, 293, 304.
 Mühlenstein 36.
 Mündung (des Backofens) 276, 326.
 Mütze 5, 197, 313.
 murlatt, e. 143.
 mylly, f. 304.
 myči, č. 25, 69.
 myssy, f. 159.
 Nagel 46, 229, 230, 240, 242, 270.
 наземникъ 57.
 namas, lith. 108.
 namášpiče, č. 75.
 навѣсь 97.
 Nebenbank 38.

Nebengebäude 28, 74, 88, 94, 132, 192, 214, 327.
 Nebenkammer 163.
 Nebenwand 67.
 Nebenzimmer 141, 178.
 nemotká, č. 70.
 neškeperä, m. 59.
 „neue Stube“ 292.
 niitty lato, f. 298.
 Nische 64, 66, 275, 276.
 niska, f. 274.
 nitsi, f. 266.
 niwéska (наѣсѣ), m. 97.
 nuottakota, f. 293.
 nūpen, m. 39.
 nupinkud, m. 59.
 nurkkaholwi, f. 269.
 nurkkakaappi, f. 241, 266, 270.
 nurkkalauta, f. 229.
 nūpäl, m. 97.
 nūžnik (нужникъ), č. 106.
 nystuvu, schwed. 292, 293.
 oanpalk, e. 165 (heißt richtig lösen).
 Oberbau des Herdes 276.
 Oberboden 242, 291.
 Oberfenster 55.
 обзор 78.
 Oeffnung (des Backofens) 275.
 Oeffnung (des Bodens) 98, 310.
 Oeffnung (des Daches) 248, 292.
 Oeffnung (in der Diele) 268.
 Oeffnung (der Kud) 53.
 Oeffnung (des Ofens) 5, 20, 21, 23, 25, 33, 34, 47, 51, 54, 60, 61, 109, 118, 123—125, 138, 139, 142, 145, 147, 159, 164, 177, 186, 187, 195, 197, 204, 205, 217, 219, 222, 226, 252, 253, 259, 262, 264, 276, 288, 289, 292, 326, 327.
 Oeffnung (der Röhre) 224. s. Röhren-
 öffnung.
 Oeffnung (in der Wand) 180, 221.
 Oeffnung (in der Zwischendiele) 129.
 Oeffnung (der Thür) 13, 21, 128, 241, 243. s. Thüröffnung.
 Oelmühle 304.
 Ofen 1, 3, 5, 7, 8, 16, 18, 19, 22, 27, 29, 39, 45, 46, 50, 51, 53, 55, 58, 61, 63, 67, 72, 73, 78, 85, 86, 107, 109, 111, 114, 117, 118, 130, 135, 138, 144, 147, 153, 157, 165, 167, 172, 174, 175, 177, 179, 183, 187, 189, 191—193, 198, 203, 206, 208, 210, 218, 221, 223, 225, 226, 228, 238, 239—241, 245, 246, 248, 251—253, 257—259, 261—264, 267, 269—275, 279, 282, 283, 287, 292, 326, 327, 329, 330.
 Ofenbank 57, 218, 221, 226.
 Ofenbau 22.
 Ofenboden 195.
 Ofenbrett 226.

Ofendach 275.
 Ofendecke 25.
 Ofenecke 38, 239, 273.
 Ofenfach 275.
 Ofengesims 33.
 Ofengerüst 280.
 Ofenherd 32, 33, 203.
 Ofenherdgruppe 219.
 Ofenklappe 265.
 Ofenlage 183, 253.
 Ofenmündung 72, 139, 186, 197.
 Ofenoberfläche 239.
 Ofenöffnung 289, 327, 329, 330.
 Ofenpfahl 113, 130.
 Ofenpfosten 33, 37, 61, 138, 219, 221, 227.
 Ofenplatte 54.
 Ofenrücken 66.
 Ofenschirm 12.
 Ofenseite 208, 218.
 Ofenstelle 9.
 Ofenstellung 72.
 Ofenstirn 264.
 Ofenthür 276.
 Ofenunterlage 246, 279.
 Ofenvorhaus 66.
 Ofenwand 55, 65, 172, 225, 228, 229, 238, 263, 268, 269, 273—275, 242.
 Ofenwinkel 38, 86, 147, 184, 195, 226, 242.
 Ofenzusatz 62.
 огоро́дъ 84.
 oheet, f. 159.
 околѣдокъ 69, 81.
 око́нный же́лобокъ 69.
 olgá, m. 39.
 olganä, m. 3, 37, 38.
 ölim, č. 25.
 olmangá, č. 64.
 ompäl, č. 25, 67.
 ongá, č. 25, 67.
 oncil, č. 25, 68.
 Opferhütte 36.
 Opfertisch 17.
 orpsá, č. 8, 25.
 ora, f. 242.
 orawanpesä, f. 267.
 oripü, e. 143, 165.
 orai, f. 226.
 ortá, m. (tat.) 51.
 основной сундукъ 99.
 oěkó, m. 97.
 otsarauta, f. 263.
 owen, č. 3, 4, 6, 7.
 owensuusoppi, f. 229.
 овниъ 1, 3, 4.
 owiseinä, f. 271.
 owisäinky, f. 266.
 овчарня 83.
 örs, e. 198.
 õu, e. 203.
 õuepäline, e. 203.
 ölwäl, č. 64.

ölwälamasa, č. 65.
 pälman, m. 33.
 pärgu, e. 143.
 pätsa, m. 40.
 pahna, f. 295.
 painopuu, f. 320.
 painoriuku, f. 320.
 palatja, č. 64.
 palatjaprs, č. 63, 65.
 palkkuorsi, f. 241.
 pallr, schwed. 108.
 palman, m. 37, 38, 54.
 pandžima, m. 97.
 panentainen, f. 231.
 pankkokiwi, f. 272.
 pakkoparsi, f. 315.
 pankonalusta, f. 238.
 pankonmaha, f. 238.
 papkä, č. 64.
 par', m. 97.
 parru, f. 283.
 parttenniska, f. 157.
 parwi, f. 149, 242, 300.
 pat, č. 9.
 patängzä, č. 9.
 pata-arkku, f. 266.
 patalok (патолок), č. und m. 38.
 patas, f. 275.
 patópka, m. 57, 58.
 patsaanorsi, f. 219.
 patsas, f. 226.
 patsaskaappi, f. 275.
 pačás, č. 100.
 paz, m. 53.
 pazawá-ugol, m. 55.
 päna, m. 108.
 pänakud, m. 31, 33, 34, 108.
 pänakudingel, sich ingel.
 pänakudkijaks, sich kijaks.
 pänakudlanka, m. 34.
 pänakudpotma, sich potma.
 pänakudwasta, m. 34.
 päre, f. 269.
 päreorret, f. 227, 272.
 pärerahko, f. 227.
 pärerauta, f. 242.
 päärrys, f. 270.
 päätykruusos, f. 269.
 päätylauta, f. 269, 319.
 peillipenkki, f. 269.
 pelks, m. 59.
 pelti, f. 272.
 penkki, f. 272.
 peregorodka 39, 50, 59, 64, 67.
 pereklad (перекладъ), m. 48, 53.
 Pergel 38, 143, 149, 226, 227, 242,
272, 279, 325.
 Pergelbalken 241.
 Pergeldach 273.
 Pergelgestell 38.
 Pergelhalter 242.
 Pergelkorb 241.

Pergelsparren 263, 267.
 Pergelstange 38, 67, 198, 227, 241, 245.
 Pergelwand 279.
 perhetupa, f. 242.
 permanto, f. 271.
 peräkamari, f. 262, 268.
 peräklasi, f. 268.
 perämaa, f. 226, 228.
 peränurkka, f. 270, 276.
 peräpenkki, f. 269.
 peräseinä, f. 268, 271, 274.
 peräsänky, f. 269.
 pesä, f. 275.
 peš, m. 38.
 petrēmpiče, č. 75.
 petska, m. 59.
 пещ 38.
 pečkä, m. 57.
 pezukök, e. 203.
 Pfahl 22, 49, 50, 76, 79, 100, 101, 104,
113, 322, 324.
 Pfahlhütte 320.
 Pfahlkota 144, 206, 322.
 Pfahlkotabau 324.
 Pfahlstange 130.
 Pfanne 292.
 Pfeiler 201, 235, 238, 240, 263, 293,
296.
 Pfeilerbalken 217, 235, 236, 240, 241,
245, 258.
 Pfeilerdeckbau 240.
 Pfeilerstange 61.
 Pferdehof 83, 104.
 Pferdekrippe 171.
 Pferdestall 79, 86, 124, 126, 129, 234,
297.
 Pflock 3, 39, 190, 198.
 Pforte 27, 28, 31, 44, 45, 49, 51, 59,
70, 72, 74, 75, 76, 78, 83, 90, 104,
126, 180, 187, 193, 218, 234, 285—
289, 295, 296, 308.
 Pfosten 6, 8, 18, 23, 25, 33, 34, 38,
54, 55, 65—67, 72, 73, 83, 91, 93,
104, 107, 140, 149, 152, 193, 217,
218—220, 226, 228, 229, 251, 293,
313, 314.
 Pfostenbalken 54, 219.
 Pfostenende 149.
 Pfostenseite 53, 65.
 Pfostenstange 63.
 piakka, f. 240.
 piana, f. 274.
 pideš, č. 75.
 pihti, f. 263.
 piilopirtti, f. 249.
 pimakoda, e. 192.
 piinariuku, f. 320.
 piippu, f. 271.
 piisiuuni, f. 245.
 piittaorsi, f. 227.
 piittohirsi, f. 272.
 pija (naso), m. 53.

pi'jal, č. 8.
 pilari, f. 263.
 pilariorsi, f. 235, 240.
 pilarisälwain, f. 319.
 pilttu, f. 300.
 piré, m. 52.
 pirtti, f. 224, 255, 258, 271, 274, 279, 281, 289.
 pirä'ft, m. 52.
 pirtinparwi, f. 276.
 pistekota, f. 320.
 pi'če, č. 74, 75, 76.
 plzé od piziné, m. 54.
 pirdiš, č. 69.
 pirnja, č. 69.
 plančim krijmarj kudopi'če, č. 69.
 Planke 272.
 plasti'na (пластинка), m. 53, 55.
 platjaprs, sieh palatjaprs.
 Platte 276.
 плетень 75.
 Pliete 163, 171, 175—177, 186, 191, 197, 203—205, 254, 287.
 plit, e. 171.
 phtahi, e. 183.
 podkliet (подкатъ), č. und f. 104, 124, 125.
 подполье 39.
 poklét, m. 98.
 pola (пола), f. 228.
 poláti (полаты), m. und č. 35, 54, 67, 86, 218, 267.
 половая доска 25.
 polóklango, m. 54.
 Polster 78.
 poltinrauta, f. 242.
 ponttikatto, f. 268.
 poroft (порогъ), m. 53.
 portaat, f. 272.
 porstua, f. 224, 236, 268, 274.
 porstuan päälliskamari, f. 267.
 posa od. poza, m. 53, 98.
 počtutómo, m. 51.
 pot, č. 9.
 potengirák, č. 9.
 potkastá, č. 9.
 potma, m. 33.
 potmapandžima, m. 97.
 potmar, m. 36, 54, 55.
 поверхность доски 67.
 поверхность чулана 67.
 pörwkiwi, e. 198.
 pöken, č. 10, 12, 68.
 pökkä, f. 266.
 pölkkyälwain, f. 316.
 pönkä, f. 236.
 pörs, sieh prs.
 pört, č. 69, 62, 65, 66, 87, 110, 327, 328.
 pörtäwin, č. 4, 6, 60, 107, 153.
 pört-mäčä 104, 109.
 pörtkläti, č. 104.

Pörtkläthaus 328.
 pörtončijl, č. 65.
 pörtwui, č. 64.
 pörtäwä, č. 64.
 pööd, e. 190.
 pöydänpäänurkka, f. 230, 270.
 pöytä, f. 272.
 pöytäjäkku, f. 230.
 pöytälaute, f. 230.
 pöytälawitta, f. 266, 270.
 pöharäm, e. 186.
 preäksi, m. 58.
 Prachtteppich 312.
 Pritsche 228.
 prä, m. 53.
 präsla, m. 39.
 prs, č. 63.
 prskaštá, č. 67.
 pukaštá, č. 67.
 pulhft, m. 3.
 puoti, f. 30.
 pusák, č. 69.
 putkilukko, f. 97.
 puwárinja (поварня), m. 18, 52.
 puukkonakki, f. 242.
 puuloukko, f. 263.
 puunaula, f. 273.
 pyken, sieh pöken.
 pystypöikki, f. 228.
 Querbalken 227, 273.
 Querbrett 87.
 Querholz 3, 9, 22, 25, 206, 228.
 Querstange 22.
 Querwand 25.
 Quirl 230, 277.
 raakku, f. 272.
 raasu, f. 272.
 raawelo (сранѣло), f. 319, 322.
 Rabenpfosten 69.
 Rahmen 269.
 Rahmenbrett 269.
 Rand 96, 149, 159, 195, 313.
 Randlinie 37.
 Rasenstück 324.
 Rauchfang 23, 25, 38, 48, 54, 133, 134, 165, 166, 221, 224, 228, 232, 271, 272, 274, 276, 325.
 Rauchfangdeckel 225.
 Rauchfangstange 240.
 Rauchfenster 19, 62.
 Rauchhütte 33, 151.
 Rauchkorb 159.
 Rauchloch 19, 48, 69, 159, 228, 248.
 Rauchofen 245.
 Rauchrohrmündung 276.
 Rauchstube 27, 35, 37, 63, 66, 78, 112, 118, 151, 163, 166, 179, 215, 217, 219, 221—226, 229, 231, 232, 245, 274, 275, 278, 280.
 Raufe 97, 96, 303.
 rawa, č. 3.
 ränkipuu, f. 159.

- Ränzel 230.
 rästäsklasi, f. 269.
 rästäskruusoos, f. 269.
 rästäspuu, f. 275.
 rätöhirsi, f. 272.
 räystäskolo, f. 320.
 räystäskoukku, f. 320.
 räystäslauta, f. 320.
 Rechen 182.
 Regal 221, 226, 267.
 Regendach 52, 88, 89, 288.
 Regendacheinrichtung 293.
 rehealune, e. 162, 164, 166, 167, 168,
173, 175, 188.
 rehennelis, wotisch. 166.
 rehetare, e. 162.
 rehetuba, e. 162, 165, 166, 190.
 reiealune, e. 167, 172.
 (reiepars, e. 165).
 reieuksekorwanurk, e. 198.
 reikä, f. 268.
 reikälauta, f. 320.
 Remise 111, 115, 117, 119, 122, 124—
126, 130.
 Rennthierzelt 18.
 rentnik, e. 167.
 rentsau, e. 167.
 reppänä, f. 224.
 reppänätorwi, f. 224.
 Reuter 206, 320, 324.
 Reuterlatte 324.
 Riege 1—8, 19, 22, 26, 28, 49, 52, 60,
70, 84, 87, 106, 107, 109, 139, 140,
142, 153—161, 165—167, 174, 175,
179, 182, 206, 207, 234, 237, 238,
248, 253, 279, 288—290, 326, 327,
328, 329, 330, 331, 332.
 Riegendecke 3.
 Riegendiele 187.
 Riegegebäude 155, 166, 278.
 Riegenofen 6, 154, 159, 161, 175, 197.
 Riegenscheune 92, 234, 279.
 Riegenstube 154, 162, 164, 165, 168,
169, 174—177, 184—186, 188, 190,
192—194, 197, 199, 203, 280.
 Riegenthür 243.
 rieskaleipä, f. 263.
 rihe-ëis, wotisch. 166.
 rihi, wotisch. 166.
 rideait, e. 186.
 ridekamber, e. 171.
 rihienedus, f. 166.
 riol, e. 198.
 rikkoparsi, f. 158.
 Rindenschicht 56.
 Ring 17, 38.
 Rinne 18, 323.
 Rinnenbalken 297.
 Rinnendach 322.
 Rinnenhobel 323.
 rinta, f. 315.
 rintalauta, f. 226.
 rintarauta, f. 226, 246.
 rispa, f. 274.
 Ritze 133.
 Rohrschloss 97.
 rok, č. 25.
 Rollbalken 315.
 romsuriuku, f. 320.
 rosworkalune, e. 203.
 rowiolastus, f. 318.
 rowirowigas, e. 206.
 rowridw, e. 206.
 rõhuezine, e. 169.
 Röhre 163, 167, 175, 190, 205, 263,
271, 272, 274, 275, 281.
 Röhrenöffnung 224.
 rööri, f. 271.
 Ruhebank 194.
 rukkasorsi, f. 227.
 rykomojniky 85.
 rullapuu, f. 315.
 Rumpelkammer 293.
 rumpu, f. 268.
 Rundel 42.
 Ruthe 75.
 runti, f. 222.
 runtukka, f. 130.
 ruodepuu, f. 319, 322.
 ruokatupa, f. 224, 236.
 ruode, f. 275, 319, 322, 324, 325.
 rupu, f. 271.
 rušla-äwin, č. 4.
 ruuha, f. 301.
 ruumenhuone, f. 154.
 ruumenus, f. 154.
 Rückseite 297.
 Rückenseite 54, 172.
 Rückenfläche 315.
 ryijy, f. 312.
 ryöppiäinen, f. 155, 270.
 Saal 215, 258, 267, 277, 282.
 saawinkontti, f. 276.
 sad (сая), m. 52.
 sagane, čuw. 61.
 sahwer, e. 174, 201.
 sak, čuw. 19.
 salasauna, f. 249.
 salkkari, f. 276.
 salkó, č. 74.
 sarai od. saraja (сарай), f. 83, 94, 111,
113, 114, 115, 130, 295.
 sarikas, e. 206.
 sarti'r, č. 106.
 saun, e. 138, 172, 178, 186, 188, 193.
 sauna, f. 144.
 saunamaja, e. 172.
 saunawaja, e. 186.
 sawuluukku, f. 274.
 sawupirtti, f. 151.
 sawutorwi, f. 275.
 sawutupa, f. 151.
 sawu-uuni, f. 245.
 säken(e)pankko, f. 271.

sängynpalkki, f. 269.
 sängynpatas, f. 269.
 sängynkarmi, f. 269.
 sä'we, č. 75.
 säwelauta, f. 320.
 sä'wepiće, č. 76.
 Schabeisen 242, 322.
 Schachtel 11.
 Schafferei 191, 193.
 Schaffhürde 237.
 Schafstall 172, 186, 192, 203, 234, 279,
288, 289.
 Schauer 186, 187—189, 293.
 Schaufel 182.
 Scheerwand 100, 103.
 Scheibe 128, 272, 273, 292.
 Scheidewand 96.
 Schenkisch 202.
 Schauer 2, 37, 73, 88, 89, 91, 96, 300.
 Schenne 28, 52, 88, 91, 92, 94, 156,
193, 203, 223, 287—289, 291, 293,
297, 298, 300, 302, 322.
 Scheunengebäude 293.
 Schieber 33.
 Schieferplatte 163.
 Schindel 269.
 Schirmdach 96.
 Schlafgemach 119, 163.
 Schlafplatz 218, 228.
 Schlafstelle 35, 86, 218, 239, 255, 283.
 Schlittenkufe 227.
 Schlittenkufenbalken 241.
 Schloss 97, 170, 292, 300, 303.
 Schlüssel 97, 265, 276.
 Schmiede 132, 193, 203, 279, 322.
 Schmucksachen 314.
 Schnitzerei 42, 87.
 Schnitzwerk 41, 42, 45, 54—56, 76,
310, 313.
 Schober 3, 6, 158.
 Schoppen 79.
 Schornstein 31, 48, 50, 66, 69, 72, 112,
118, 133, 142, 163, 175, 177, 193,
201, 202, 204, 219, 221, 224, 245,
246, 264, 267, 271, 272, 274, 329.
 Schrank 221, 229, 255, 266, 269, 270,
273, 277, 273.
 Schubfenster 38, 48, 55, 155, 225.
 Schulgebäude 121.
 Schuppen 31, 49, 51, 193, 293.
 Schuppengebäude 293.
 Schlüssel 276.
 Schutzdach 4, 6, 8, 88, 90, 91, 93,
95—97, 104, 106, 107, 113, 193, 203,
287, 290, 293.
 „schwarze Stube“ 83.
 Schweinestall 167, 171, 172, 184, 186,
193, 203, 234, 237, 238, 278, 287,
295.
 Schwelle 53, 105, 227, 292.
 Schwitzbank 22, 23, 25, 69, 73, 104,
150, 151, 157, 276, 279.

Schwitzbankwand 274.
 Schwitzbad 326.
 Schwitzfenster 23.
 seaküna, e. 184.
 sealaut, e. 167, 171, 172, 173, 184.
 sedalka, m. 35.
 sederä, č. 64.
 sederäkaškä, č. 64.
 sedaf, m. 33.
 seimi, f. 301.
 seinäkori, f. 229.
 seinärako, f. 229.
 seisenäpenkki, f. 228.
 Seitenbalken 155.
 Seitenbank 16.
 Seitenbrett 36, 113, 229.
 Seitengemach 15, 177.
 Seitenholz 226.
 Seitenkammer 125.
 Seitenstein 145, 194, 198.
 Seitenwand 5, 10, 13, 16, 19, 20, 23,
25, 34, 35, 37—39, 45, 54, 55, 61,
63—65, 67, 99, 101, 125, 128, 129,
138, 139, 141, 146, 151, 155, 162,
163, 177, 186, 209, 226, 227, 230,
240, 241, 246, 257, 259, 268, 269,
273, 274, 276, 292, 293, 297, 311,
315, 327.
 Seitenzimmer 234.
 seimö, m. 57.
 сеѣице 59.
 sentja, f. 115, 119.
 serapada, e. 203.
 serapaja, e. 193, 203.
 сѣи 83.
 сѣиница 84.
 sidehirs, f. 227.
 sidewitsa, f. 228.
 Sieb 97, 180—182, 277.
 Sielengeschirr 273, 276.
 sigadelaut, e. 167.
 silmipyhyhe, f. 269.
 sinkkasalwo, f. 319.
 sintsi, f. 124.
 Sitz 196.
 siwuklasi, f. 268.
 siwupenkki, f. 269.
 siwuseinä, f. 268, 271, 274.
 sjowón, m. 54.
 sjuroambár, m. 52.
 sjuwákardó, m. 52.
 skalón'kardó, m. 52.
 skalón'piré, m. 52.
 скамья 67.
 скамѣйка 39.
 skotinánpokš, m. 51.
 skotinánpaz, m. 51.
 скотникъ 83.
 скотная изба 84.
 skotnoikudó, m. 52.
 slegä (čera), m. 39, 55.
 slegäpewalaz, m. 56.

Sockel 268, 271, 274.
 soimi, f. 301.
 solkkinen, f. 149.
 solkipuu, f. 320.
 soloppi, f. 322.
 soloppikatto, f. 322.
 Sommerküche 131.
 Sommerschlafstelle 237.
 Sommerstall 73.
 sontakynä, f. 297.
 sowámo, m. 53.
 Spalierthür 45.
 Spalte 39, 53, 68, 229, 230.
 Sparren 8, 39, 55, 56, 99, 109, 113, 131,
143, 153, 155, 157, 158, 165, 227,
233, 263, 267, 272—275, 311, 312,
313, 320, 322, 324.
 Speicher 79, 96—104, 108, 110, 112, 113,
116, 118, 120, 124, 125, 128, 186,
193, 203, 229, 236, 237, 271, 288,
297, 305—315, 317, 319, 322, 323.
 Speicherboden 287.
 Speichergebäude 311.
 Speicherluhti 318.
 Speicherschloss 98.
 Speicherthür 117.
 Speicherwand 97.
 Speichervorhaus 190.
 Speisekammer 171, 174, 203, 234—236
254.
 Spelte 205, 272.
 Spiegelbank 269.
 Spindel 102.
 Spinnrad 102.
 spisugn, schwed. 245.
 Spitzpfahl 321.
 stake, schwed. 136.
 stakke, schwed. 136.
 stjená (сѣна), m. 39.
 cpoлóз 33.
 stolbaná, m. 33, 37.
 Stall 49, 51, 61, 73, 84, 90, 91, 95,
111, 117, 119, 126, 171, 183, 184,
202, 234, 237, 278, 287—290, 295,
296, 300, 301—303, 308, 314, 315.
 Stallboden 300, 308.
 Stalldiele 301.
 Stallgebäude 89.
 Stallraum 59, 202.
 Stallthür 124, 300.
 Stallwinkel 303.
 stomets, m. 55.
 Stand 95, 237, 296, 297, 300, 301, 303.
 Stange 1, 3, 6, 8, 10, 12, 17, 18, 19,
23, 25, 37—39, 55, 60, 62, 65, 67,
75, 86, 92, 99, 101, 158, 172, 198,
207, 208, 228, 238, 241, 246, 263,
266, 269, 270, 272, 276, 311, 320,
322, 330.
 Stangenflur 169, 330.
 Stangenkegel 3.
 Stangenriege 1.

Stangenspeicher 108.
 Staubstein 198.
 Ständerwand 301.
 Stecken 54.
 Steinbrüstung 133.
 Steindiele 35.
 Steinfiesen 8.
 Steingrund 225.
 Steinkeller 202.
 Steinkleite 234.
 Steinküche 132.
 Steinplatte 194, 195.
 Steinrauchfang 201.
 Steinstufe 100.
 Steintreppe 193.
 Steinwand 268.
 Stellung (für Holzlöffel) 270, 283,
 für Arbeitsgeräth 270.
 Stickerei 44.
 Stifte 318.
 Stock 98, 99, 101, 102, 109, 112, 114,
 —119, 121, 125, 129, 257, 266, 308,
317, 328.
 Stockwerk 5, 6, 50, 61, 79, 87, 98,
100, 101, 111, 115, 117—119, 121,
124, 126—128, 257, 258, 270, 307,
308, 310, 311, 329.
 stomets, sieh tsomets.
 storkammare, schwed. 293.
 Strahlenbüschel 42, 45.
 Strahlenkanjok 42.
 cpaннo, sieh raawelo.
 Strassenpforte 84.
 Streckbalken 143, 155, 165, 218, 119,
227, 240, 241, 258, 262, 271, 292,
295, 296.
 Streckholz 320, 323.
 Strick 46, 73, 96, 273.
 Strickendchen 65.
 Stroh 324.
 Strohbehälter 237.
 Strohdach 91, 161, 218, 297, 324.
 Strohscheuer 91.
 Strohscheune 156, 237, 238, 279, 288.
 Strohschuppen 6.
 Strumpfstange 263.
 Stube überall.
 Stubenbalken 196, 283.
 Stubenbau 189.
 Stubenboden 269.
 Stubendiele 230, 275.
 Stubenecke 124, 233.
 Stubenende 64.
 Stubenfenster 113.
 Stubengebäude (statt Haus) 86.
 Stubengeräth 130.
 Stubenkarsina 238.
 Stubenklappe 265.
 Stubenlänge 217.
 Stubenmutter 64.
 Stubenofen 74, 161, 163, 177, 179, 199,
215, 246, 328.

Stubenseite 208, 212, 246, 287.
 Stubenstange 196.
 Stubentheil 255, 280.
 Stubenthür 26, 166, 170, 184, 187, 211,
243, 257, 273.
 Stubentreppe 255.
 Stubenwand 172, 177, 235.
 Stufe 25, 30, 34, 53, 64, 150, 269, 309.
 Stuhl 10, 15, 270, 292.
 Stuhlplatte 325.
 Stützbalken 155, 157, 198.
 Stütze 3, 6, 55, 140, 158, 195, 206,
227.
 sufteme, m. 97.
 sukkaorsi, f. 263.
 sulasteait, o. 203.
 sulkasalwain, f. 318.
 sunduk (судукъ), č. 61, 99.
 suola-astia, f. 276.
 susek (сусекъ), č. 101.
 surkoda, e. 164, 190.
 Surkota 165, 167.
 syömäri, f. 274.
 swäz' (саясь), č. 104.
 swätěka 83.
 šarmáš, č. 106.
 šauks, m. 38.
 šaukskandet, m. 38.
 šengel, č. 66.
 šenkörtesuljá, č. 100.
 šis, č. 3.
 šorkššondik, č. 99.
 šotak, m. 39, 53.
 šöldráwal, č. 67.
 šra, m. 59.
 šuftavalmä, m. 38.
 šuftentula, m. 97.
 šuldirongá, č. 69.
 šurniklät, č. 99.
 šužern, m. 39.
 šykaltistörzá, č. 69.
 šaramz 17, 78.
 taakstooli, f. 269.
 Tabakmühle 273.
 taganurk, e. 198.
 takaseinä, f. 274.
 takka, f. 134, 136, 198, 217, 259, 261,
263, 275, 281, 289, 292, 329, 330.
 Takka herd 202, 204, 217, 261, 267,
289.
 takkakiuas, f. 198, 245, 329.
 takkakiwi, f. 263.
 Takkaofen 261, 263, 280, 287—290.
 takkarauta, f. 263.
 Takkastube 283.
 takkihirsi, f. 262.
 talas, f. 293.
 tall, e. 172.
 talli, f. 300.
 tanhua, f. 124.
 tanhut, f. 111.
 Tannenpergel 56.

tantari, f. 263, 265.
 tapanto, f. 157.
 Tapete 267.
 tara, e. 203.
 tarantass (тарантасъ), č. 70.
 tare, e. 170.
 tasasalwain, f. 319.
 täräksak, č. 61.
 teléga (reärä), č. 70.
 Teller 276, 283.
 ténkil, č. 25, 67.
 Tenne 6, 52, 155, 156, 158, 162, 164
— 169, 171—175, 177—180, 182—
189, 191—193, 198, 199, 203—205,
215, 279, 288—290, 325, 327, 331.
 Tennendiele 157.
 Tennengebäude 166.
 Tennenscheune 299.
 Tennenwand 184.
 tepenä, č. 1.
 Theilbalken 38, 217, 235, 240, 245,
258, 279, 280.
 Thierhaut 324.
 Thierkopf (= Verzierung) 36, 42, 45.
 Thor 284, 285.
 Thür 3, 5, 7, 8, 13, 16—20, 22—26,
28, 30, 31, 35, 38, 46, 50, 53—55,
57, 58, 60, 61, 63, 65, 67, 72, 83,
85, 86, 91, 94—98, 103—105, 111—
113, 115—117, 119, 121, 123, 126,
128—131, 134, 138, 141, 143, 146,
151, 155, 156, 158, 160, 164—167,
169, 170, 174, 175, 177, 179, 184,
186, 187, 189, 191, 192, 200, 202,
203, 207—211, 213, 214, 221, 226,
229, 232, 233, 238, 240, 243, 245,
262, 267, 270—276, 283, 289, 292,
293, 296, 297, 303, 306, 308, 313,
226, 327, 331.
 Thürangel 53, 65.
 Thürbalken 53.
 Thürbank 67.
 Thürecke 19, 23, 24, 51, 63, 209, 253.
 Thürgesims 182, 310.
 Thürgiebel 143.
 Thüreinfassung 320.
 Thürpfosten 57, 113, 118, 123, 142,
157, 217, 238, 251, 253, 262, 289.
 Thürseite 19, 226.
 Thürspiegel 284.
 Thürwand 19, 22, 34, 36—38, 55, 65,
139, 158, 165, 227, 229, 230, 240,
241, 256, 271, 273—276, 292—293.
 Thürwinkel 5, 35, 39, 61, 64, 65, 138,
142, 145.
 Thüroöffnung 13, 21, 128, 241, 243, 326.
 tillukene kamber, e. 173.
 tingé (тогъ), m. 52.
 Tisch 11, 16, 17, 30, 36, 48, 59, 68,
78, 80, 118, 130, 163, 190, 218, 227,
228, 230, 252, 255, 257, 258, 266,
270, 272, 273, 278, 284, 282.

Tischbank 36, 230, 231, 266, 270.
 Tischecke 265.
 Tischendecke 230.
 Tischfuss 230, 231.
 Tischlade 58.
 Tischlertisch 267.
 Tischeibe 230.
 Tischränk 266.
 tjälakardás, m. 59.
 tjoke, čuw. 19.
 toaezine, e. 173.
 toidukamber, e. 171.
 toidukammer, e. 174.
 roks, sieh tingé.
 tolmalanga, m. 32, 33, 37, 46.
 tombámslangó, m. 54.
 tongómolangó, m. 54.
 Topf 15, 23, 32, 33, 66, 170, 220, 328.
 Torfhütte 251.
 toškaltiš, č. 25.
 toto, f. 275.
 törzáköröm, č. 69.
 töttö, f. 225.
 Tragbalken 25, 35, 39, 55, 64, 69, 154,
161, 205.
 Tragen 325.
 trantsá (транца), č. 8.
 traput, f. 268, 270, 274.
 Traufdach 39, 163, 269, 298.
 Traufdachbrett 320.
 Traufdachhaken 320, 323.
 Traufdachpfeiler 275.
 Treppe 3, 23, 46, 65—67, 72, 85, 97,
98, 100, 103—105, 113—115, 117—
119, 121, 124—126, 128—130, 193,
196, 218, 225, 233, 235, 239, 244,
254, 262, 263, 266, 270, 274, 279,
287—289, 292, 308, 310.
 Treppenaufgang 113.
 Treppendach 72, 315.
 Treppendiele 100, 103, 110.
 Treppenluke 117.
 Treppenstufe 272.
 Trog 18, 33, 184, 243, 301.
 trokské, m. 57.
 Tropfdach 39, 48, 69.
 trosslaattia, f. 274.
 Truhe 97, 313.
 Trumm 38.
 truba (труба), m. 54, e. 190.
 tsetsen, č. 76.
 tsométs, č. 8 (stomets 55).
 tuba, e. 172, 173, 188.
 Tuch 311—313.
 tukki, f. 276.
 tulolm, č. 8.
 tuhrauta, f. 226, 242.
 tuliorsi, f. 158.
 tumen, sieh mokar.
 tnohi, f. 320.
 tupa, f. 224, 255, 257, 274.
 tupanen, f. 224.

tupa-orisi, f. 227.
 tur, č. 8, 69.
 tulisari, e. 180.
 tuwanpelti, f. 265.
 tygeläksnäs, č. 106.
 tylik, č. 66.
 tyynylauta, f. 269.
 callamolángó, m. 54.
 čarak, č. 8.
 чёрная изба 83.
 чомъ 16.
 čölanwálma, m. 55.
 čulan (чүлэн), m. und č. 39, 55, 57,
59, 64, 66, 67, 85, 104, 119.
 čulankaštá, č. 67.
 čulanprs, č. 64.
 čulanwal, č. 67.
 чугунъ 32.
 чуланчикъ 61.
 чумъ 16, 17, 78, 79.
 udalka, m. 54, 57.
 Ueberbau vor der Ofenmündung 264.
 Uhrgehäuse 257, 270.
 Uhrschränk 266.
 uiltza (уилца), m. 51.
 Umzäunung 6, 74, 76, 158.
 Unterlage 8, 29, 220, 225, 226, 315,
319, 320, 322, 325.
 Unterraum 35, 87, 281, 300.
 utjm, m. 96.
 utómo, m. 51, 96, 98.
 utómoikéks, m. 97.
 uuni, f. 263, 271, 276.
 uuniklasi, f. 268.
 uuninkolkka, f. 239.
 uuninkranssi, f. 276.
 uuninlaattia, f. 269.
 uuninlauta, f. 276.
 uuninotsa, f. 264.
 uuninpelti, f. 265.
 uuninsuu, f. 264, 275, 276.
 uuniseinä, f. 268.
 üritsene, m. 34.
 ylhän(päällis)kamari, f. 267.
 ylikamari, f. 270.
 ylisänky, f. 269.
 yläpelsin, f. 155.
 ystel, č. 68.
 ystewal, č. 68.
 Veranda 30, 100.
 Verschlag 89, 303.
 Vertiefung 33, 170, 220, 225, 241, 259,
263.
 Verwahrungsort 267.
 Verzierung 56, 68, 122.
 Viehhof 28, 31, 49, 52, 83, 104, 112,
113, 115, 117, 119, 122, 124, 126,
128, 130, 192, 223, 234, 237, 238,
244, 278, 295, 296, 298.
 Viehhofplatz 278.
 Viehhofthür 237.
 Viehhütte 60, 72.

Viehküche 52, 72, 84.
 Viehstall 31, 45, 52, 70, 73, 78, 83,
84, 86, 88, 91—95, 104, 110, 119—
124, 138, 167, 172, 184, 186, 190,
193, 203, 204, 218, 223, 233, 234,
237, 238, 285, 287, 288, 291, 293—
299, 300, 301, 331.
 Viehstallgebäude 91, 297.
 Viehstallküche 260.
 Viereck 42, 43.
 Vorbau 159, 190.
 Vordergrund (des Ofens) 179.
 Vorderwand 51, 63.
 Vorderseite 25, 35, 54, 64, 95, 100,
131, 133, 143, 194, 226, 238, 245,
308.
 Vordertheil (des Ofens) 66, 67.
 Vorderwand 130.
 Vorderwinkel 66, 67, 187.
 Vorhang 100, 266, 269, 279.
 Vorhaus 18, 22, 23, 27, 28, 30, 31, 35,
49, 53, 57, 59, 61, 63, 64, 72, 78,
83, 85, 110, 115, 121, 122, 124, 125,
132, 141—143, 145, 163, 164, 166,
169—171, 174, 186, 189, 190, 199,
200, 202, 204, 207—215, 218, 224,
229, 232, 233, 235—238, 242—244,
248, 254, 255, 257, 267, 268, 270,
271, 273, 274, 278, 287—289, 292,
330, 331.
 Vorhausboden 267.
 Vorhausgemach 67.
 Vorhauskota 166.
 Vorhauskammer 200, 211, 215, 235,
267, 278.
 Vorhausseite 210.
 Vorhausthür 65, 243, 258, 283.
 Vorrathshaus 188.
 Vorrathskammer 133, 167, 178, 179,
211, 222, 224, 233, 244, 279, 286—
289, 300, 305, 306, 308.
 Vorrathszimmer 172.
 Vorriege 187.
 Vorstube 173, 190, 266.
 Vorstubenboden 267.
 waatehuone, f. 257.
 waatewinkka, f. 270.
 Wagen 70.
 Wagengeschirr 94.
 Wagenhaus 192.
 Wagenschauer 278, 279.
 wahealune, e. 298.
 wahehöne, e. 203.
 wahelik, e. 186.
 waja, f. 293.
 wal, č. 25, 66.
 Waldhütte 275.
 walmä, m. 53, 55.
 walmäalks, m. 57.
 walmälaz, m. 57.
 walmäläšnik (валешник), m. 57.
 walmäpeftä, m. 57.

walmasa, m. 58.
 walmä, m. 38.
 wana-ait, e. 186.
 Wand 17, 18, 21, 23, 26, 27, 33, 36,
39, 53—55, 58, 63—67, 69, 91, 95,
97, 104, 105, 111, 113, 124, 128,
130, 133, 134, 139, 140, 149, 150,
153, 155, 161, 163, 164, 167, 171,
172, 175, 177, 179, 182, 183, 187,
195, 198, 200, 210, 220, 221, 225,
226, 228, 229, 230, 241, 242, 251,
258, 259, 263, 266, 268—272, 274,
275, 279, 292, 297, 298, 301, 311,
320, 321, 322, 327.
 Wandbalken 69, 243, 315.
 Wandbank 61, 163, 228, 229, 273.
 Wandbrett 67, 220, 226, 257, 283, 313.
 Wandbrettchen 11, 55.
 Wandhaken 45.
 Wandschrank 273.
 Wandwinkel 33.
 Wanduhr 270.
 wankrihöne, e. 192.
 warena, m. 33.
 warjunalune, e. 193, 298.
 warn, e. 190, 198.
 warras, f. 158, 272.
 Waschküche 201, 204.
 wasiktelaut, e. 186.
 Wasserdach 65.
 Wassergrube 22.
 Wasserkübel 243, 266.
 Wassermühle 54, 304.
 wastatuba, e. 203.
 watták, č. 8.
 wähekoda, e. 164.
 wäks, č. 82.
 wälikatto, f. 268, 274.
 wäraw, e. 180, 187.
 wärdawalmä, m. 38.
 wärkkiwinkka, f. 270.
 wärä, č. 99.
 Webstuhl 255, 273, 277.
 Weberschaft 313.
 Weidengerte 75.
 Weidenzaun 28.
 weistotukki, f. 273.
 weläftoma (вептѣма), m. 54.
 Wendetreppe 121.
 Werg 39, 69.
 Werkzeug 273, 283.
 wer walmä, m. 55.
 wesikatto, f. 268.
 weski, e. 203.
 wes'ämpäri, f. 229.
 wetosilta, f. 295.
 Wetterdach 4, 83, 156.
 Wiege 257.
 wierastupa, f. 235.
 Wiesenscheune 298, 302, 316, 323.
 wihtlauad, e. 143.
 wiistosälwain, f. 319.

wilenurkka, f. 318.
 wiljareialune, c. 203.
 wilwál, č. 3.
 Windbrett 39—42, 55, 56.
 Windigungssieb 180.
 Windmühle 54, 278, 304, 305.
 winkkasalwo, f. 318.
 Winkel 5, 27, 28, 33, 35, 36, 39, 60,
61, 66, 67, 69, 78, 83, 135, 138,
150, 167, 174, 179, 185, 187, 190,
206, 216, 217, 220, 229, 241, 251,
270, 272, 310, 318, 319, 327.
 Winkelgebäude 128, 131, 156.
 Winkelposten 33.
 winkelikaappi, f. 266.
 Winterhürde 45.
 Winterstube 79.
 Winterviehstall 173.
 Winterwohnung 60.
 wintti, f. 267.
 winttikamari, f. 257.
 wičá, č. 73.
 Wirtschaftsgebäude 28, 310.
 Wohngebäude 8, 73, 78, 95, 106, 107,
126, 134, 170.
 Wohnhaus 128, 130, 151, 189, 198,
199, 204, 206, 207, 211, 213, 214,
255, 268, 270, 274, 275, 277, 288.
 Wohnstätte 184.
 Wohnstube 29, 51, 70, 72—74, 78, 98,
109, 110, 120, 129, 151, 157, 165,
190, 193, 199, 217, 218, 224, 229,
229, 257, 266—268, 270, 274, 279,
281, 292, 328—331.
 Wohnung 142, 151, 167, 173, 184, 185,
196, 199, 205, 232, 248, 267, 268,
294, 325.
 Wohnzimmer 189, 201, 214, 273, 274,
292.
 wolák, č. 25.
 wólek, č. 94.
 wopóra 83.
 woršud, wotj. 79.
 wozák, č. 66.
 Wölbung 33, 47, 54, 133, 137, 148,
152, 152, 159, 160, 161, 197, 221.
 wöruks, e. 190.
 wörus, e. 141, 174, 190.

wrå, schwed. 292.
 wuiska, f. 119.
 wuoli, f. 275, 319, 322.
 wuoliainen, f. 228.
 wuolin, f. 242.
 wuoluhirsi, f. 262.
 Zabor (сагопы), m. 51.
 Zahn 318.
 Zange 227.
 Zaun 49, 51, 73—76, 78, 79, 85, 91,
93, 203, 223, 286.
 Zaunstecken 76.
 zédalks, m. 58.
 Zelt 17, 79, 108, 206.
 Zeug 324.
 Ziegel 32, 54, 281, 324.
 Zierrath 42, 229, 310.
 Zimmer 18, 28, 53, 55, 58, 60, 63, 69,
107, 113, 117, 121, 125, 126, 129,
130, 133, 162, 163, 167, 169, 170,
172, 174, 175, 177, 178, 184, 186,
189, 190, 191, 199, 200, 204, 205,
210, 212, 215, 221, 234, 335, 258,
266—268, 270, 271, 274, 282, 292,
326, 327, 328, 330, 331.
 Zimmerseite 176, 189.
 Zimmerthür 167.
 Zimmerwand 184.
 Zimmeröffnung 14.
 Zirkel 42.
 Zitztuch 312.
 Zubau 166, 185, 210.
 Zuber 11, 18, 23, 229.
 Zug 166.
 Zugnetz 294.
 Zusatz 192, 208, 215.
 Zwischenbrett 55.
 Zwischendach 275.
 Zwischendecke 96.
 Zwischendiele 129.
 Zwischenraum 53, 54, 66, 235, 254.
 Zwischenscheune 203.
 Zwischenwand 13, 64, 67, 93, 104,
167, 171, 217, 258.
 zere, m. 58.
 zerepotmar, m. 58.
 зєрєбъ 322.
 зєрєт 1.

DOES NOT CIRCULATE

PHI

.586

v. 1-4

1886-88



PENN STATE UNIVERSITY LIBRARIES



A000066490098